



Philol. u. Larf. 54.

N.S. A. 159, 018
vgl. Je 71 - lk.



T. O. 157.

CHRISTIANI WEISII,
(VIRI QVONDAM CLARISSIMI,)

NVCLEVS
LOGICAE:

Succinctis
REGVLIS,
sufficientibus tamen
EXEMPLIS,
in
COMPENDIO

exhibens,
quicquid à primis Disciplinæ auditoribus
disci vel requiri potest:

In eorum gratiam, qui majori Logice (ipsum)
jam dudum publicata manus admoveere
tandem capiunt.

EDITIO NOVA,
CVRANTE
IOH. CHRISTIANO LANGIO;
PROFESSORE PHILOSOPHO
GISENO:

Qua præter *Additiones cœberrimas, Terminorumque Artis Germanicas Expressiones*, per modum interpolationis aut parenthesos ipsi B. Dn. Autoris textui curate recognito, in Locum necessarii supplementi aut illustramenti, ab Editore interjectas subiectasque, etiam continua quadam accesserunt ejusdem ADDIMENTA NOVA, una cum nova Praefatione, quæ rationem & usum cum Opusculi ipsius, tum novæ hujus Editionis, disertius exponit.

GISEAE, Typis & Sumtibus Iohannis Müllerii,
Anno MDCCXXI.



S 10(S)

**PRAEFATIVNCVLA B. DN.
AVTORIS.**

LECTOR BENEVOLE.

Prodierat hic nucleus, ut publicæ disputationis argumentum exhiberet in Gymnasio nostro, cui specimen valedictorium debebat JOH. TOBIAS HEINRICI, Lipsiensis. Quia tamen non nulli crediderunt, commodum fore, si pagina non admodum multæ legi possent à pluribus: facile consensi, ut Bibliopole tabernam inquareretur libellus, ex amicæ nostrorum opponentium velitatione velut in apertiores censura palestram protrahendus. Sed cum inscriptum fuisset hoc specimen VIRIS SPLENDIDISSIMIS, quos Respondens habet PATRONOS, ac STVDIORVM DIRECTORES, DN. VALENTINO ALBERTI, THEOLOGO & PROFESSORI, EIVSDEMQUE GENERO DN. M. IOHANNI GVNTHERO, ECCLESIASTÆ. APUD LIPSIENSES: facere non potui, quin NOBILISSIMIS NOMINIBVS denuo consecratum ac commendarum esse jubeam, quicquid laboris scholastici, nucleo satis exiguo, proponitur. Probabitur ipsis, si minus scribentis ingenium, certe seruum provebenda juventutis studium. Ac ut fundamentis apud me jactis superstruere sepius queant splendida præstantiora; DE VS, sanitatis ac felicitatis auctor, efficiat: quem nobis, orbi eruditio, Reip. Christianæ longis adhuc annis propitium experiantur & benignum. Zittavia è Gymnasio d. 16. Novembr.

MDCXC.

RATIO



RATIO INSTITVTI:

(PROVT AB IPSO B. DN. AVTORE
EST PROPOSITA.)

I.

VT in omnibus disciplinis, sic in Logicâ TRIVM GENERVM habemus QVAESTIONES. *Alique* jaciendis fundamentis interficiunt, & ipsa necessitate postulante proponuntur, examinantur, repetuntur, etiam apud tyrones. *Aliæ*, nescio quo jure consuetudinis, libellos systematicos occupaverunt, ac ideo discuntur, ut satisfiat censoribus aut examinatoribus. *Aliæ* tandem proiectioribus conducunt, qui vel meditando, disputando, vel alias docendo vires experiri volunt ulteriores.

II. Obscurum id esse non potest, majorem nostram Logicam perlustranti. Habentur *necessaria* de Syllogismo, de Terminis, quin & de singulorum instrumentorum applicatione, quibus imbui par est primos artis auditores. Habentur *aliqua*, non alium in finem repetita, quam ne displiceant hominibus consuetudini addictis, nec mei nesciant, quid responderi debeat, etiam inutilia quærentibus. Neque tandem illi nihil inveniunt, qui Scholasticorum aut Sophistarum tricis, vel realium disciplinarum diffi-

cultatibus pressi, lucem desiderant aliquanto clariorem.

III. At interest juventutis, quæstionum earum nosse disserimina, quid serio & accuratè tractari, quid perfuctorie & in spem futuræ oblivionis attingi, quid denique futuris & maturioribus meditationibus reservari debeat.

IV. Quamobrem ne præcipuum hoc præceptoris officium à me neglectum videretur, meis auditoribus Nucleum Aliq'vem proposui, cuius ductu QVAESTIONES LOGICAS POTIORES cognoscerent, quibus excolendis solidum constaret disciplinæ fundamentum.

V. Interim qui calamo id exceperant, vel minus eleganter, vel minus accurate, sèpius intelligebant, quid optasse, quam quid ipsi sperare possent: ac adeo gratum fuit, per disputandi hanc occasionem eligi argumentum id ipsum posse, quod multorum commodo formulis exscriberetur publicis.

VI. Occurrunt igitur in COMPENDIO, seu ut loqui libitum est, in NUCLEO, quibus carere Logices studiosus non potest, nisi fundamentum sternere vellet adeo lubricum, quod superstruendis sublimioribus non sufficiat.

VII. Et ea præ cæteris mihi sunt necessaria, quæ praxin adjuvent, ac in studiis tum oratoriis, quæ loqui docent, tum potissimum moralibus, quæ agere & consultare docent, quod simul cum Theologia refertur. Jurisprudentia, præsentem aliquam utilitatem demonstrent.

VIII. Testabuntur id *Doctrina Topicæ distinctio-*
nes: quas selegi varias quidem, sed exemplorum
moralium maximè capaces: ne, qui regulas orato-
riis ad Logicæ ductum formare jubentur, vel mini-
mis impedimentis distracti, tardius aut molestius
procedant.

IX. Brevitatis studium produnt *Regule*: sed
Exemplis sua constabit perspicuitas, penè dixerim
prolixitas: cum præsertim dirigantur ad usum &
pietatem vitæ.

X. Nam, ne quid dissimuletur, quod exiguum
hunc laborem commendare præ cæteris potest,
dum Enunciationum & Syllogismorum attulimus
exempla, virtutum ac vitiorum potiora leguntur
nomina, quibus vel probandis vel improbandis
Theologia moralis, seu, ut apud tyrones loquen-
duna est, explicatio Decalogi, suam alias operam
addicit. Sic, ubi credimus, solam exerceri Logi-
cam, aliqua repetuntur bonis moribus digna, quin
& istermiscedis magistrorum admonitionibus
aecmodata.

XI. Sane non abnuerim, primulos auditores,
præsertim quos ingenii tarditas abire vix patitur
ultra classem rerum sensibilium, exerceri facilio-
tibus & brevioribus exemplis: Mensa est lignea,
Culter est ferreus, Mensa potest comburi, Culter
potest nocere, &c. Sed ut talia præscriberem, que
cuilibet ultrò paterent, non erat opus; nec in illis
acquiescendum est: siquidem ipsa dissertationum
& disputationum praxis raro gaudet exemplis,
quali;

qualibus etiam compendia communiter perfrē-
punt, *Homo est animal*, *Homo non est lapis*. Petrus
scribit, *Petrus non currit*; quin potius subjectorum
& prædictorum tales accedunt determinationes,
quæ hominem brevibus tantum enunciationibus
& syllogismis adsuetum confundere vel distrahere
quam facillime queant. Inde primis statim ele-
mentis hanc admisceri difficultatem, & pulcher-
trum est. & commodissimum.

XII. Cæterum nulla res ita potest exhiberi, ut
singulis assequendis valeat primi auditoris intelle-
ctus. Inde consultum duxi, nonnullas theses afferi-
so notare, quas initio seponi, curisque seu repetitio-
nibus secundis reservari velim. Quod superest,
Deum rogo, qui studiis instrumentalibus fervore po-
tissimum Gymnasia voluit, ut nobilem hanc inge-
niorum nutricem reddere dignetur Patronis gratio-
sam, docentibus jucundam, discentibus familiarem,
ne, qui pergunt ad sublimiora, scientiam invenisse,
sed malo suo sciendi modum neglexisse,
conquerantur.

De ADDITAMENTIS NOVIS & NOVA
PRAEFATIONE EDITORIS vid. infr.
pag. 106. quæ est hujus Nuclei ultima.

PRAEP.

C. D.

PRÆPARATIO.

I.

LOGLICA, (dicta à voce Græca λόγος, Ratiorum vel Sermonem designante,) est h. l. disciplina instrumentalis, informans intellectum ad modum sciendi, (s. Ratione utendi,) h. e. ut feliciter tractare queat ceteras disciplinas.

II. Partes habet duas: THEORETICAM, (den Betrachtenden,) quæ agit de natura instrumentorum; PRACTICAM, (den Wirkenden,) quæ agit de applicatione instrumentorum.

III. INSTRUMENTA digeruntur in tres classes: quot nimis sunt MENTIS Operationes: (scil. Intellectui essentiales, & fundamentales.)

IV. Prima mentis Operatio versatur circa Terminum simplicem, (den Einfachen Begriff,) seu nudum vocabulum (aut conceptum,) sine affirmatione & negatione: cuius instrumenta reperiuntur in PRÆDICABILIBUS, (in den Sag- oder Ausspruchs-Ordnungen und Verhältnissen,) (& ceteris annexis.)

V. Altera mentis Operatio versatur circa Terminum complexum, (den Vielfachen Begriff,) cum duo

duo termini simplices conjuguntur: *cujus instrumentum est ENUNCIATIO*, (der Ausspruch.)

VI. Tertiamentis Operatio enunciationes s. propositiones (plures) inter se comparat, & ex iis (inter se connexis) aliquid colligit: *cujus instrumentum est SYLLOGISMUS*, (der Vernunft-Schluss/ oder die Schluss-Folgerung.)

VII. Hæc instrumentorum tractatio vele est facilior, que cadere possit etiam in pueros: vel difficilior, que expectare debet annos paucum maturiores.

VIII. Tractatio facilior occurrit in doctrinâ ENUNCIATIONIS, (des Ausspruchs /) & SYLLOGISMI, (des Vernunft-Schlusses /) que pueros etiam dirigere potest in elaboratione tum Periodorum, (ausführlicher Red = Sätze /) tum Chriarum (ganzer kleinen nützlichen Reden.)

IX. Tractatio difficilior deprehenditur in Terminis simplicibus, (in einfachen Begriffs-Wörtern /) h.e. in doctrina PRÆDICABILIUM, (derer Sagen- oder Ausspruchs-Ordnungen /) quam percipere nemo potest sine subsidio PRÆDICAMENTORUM, (derer Sach-Ordnungen /) & LOCORUM TOPICORUM, (derer Betrachtungs-Ordnungen oder Fächer.)

X. Inde quemadmodum ORDINE NATURÆ præcedere debet Terminus simplex: ita jubente sic Methodo s. ORDINE DOCTRINÆ, primò dicetur de Enunciatione, postmodum de Sylogismo, tandem de Termino, (& cæteris annexis, horumque omnium usu.)

CAP. I.

CAPUT I.

DE ENUNCIATIONE.

I.

Enunciatio, (der Ausspruch /) est oratio (vel sermo,) constans ex Subjecto & Prædicato, (aus einer Unterlage und Sage/ oder/ aus einem Untergangenen und Gesagten.) (vel clarius: aus einer Sache und Sage.) e. g.

DEUS vivit.

Pietas est utilis.

II. SUBJECTUM est, de quo aliquid dicitur: **PRÆ-DICATUM**, quod dicitur (de aliquo.) Utraque pars jungitur (in affirmatione) per **COPULAM**, h. e. per verbum **EST**, vel per constructionem prædicati: (sicuti in *negatione* disjungitur per **NON-EST**.)

(Hinc Partes *Materiales* Enunciationis sunt **Subiectum** & **Prædicatum**; Pars *Formalis* autem est **SIGNUM Conjunctionis** vel **Disjunctionis**, h. e. *Affirmationis* vel *Negationis*.)

III. Quia **Subiectum** inchoat enunciationem, **Prædicatum** eandem finit; alio nomine dicuntur **Termeni**, (s. *Extrema*, die äusserste Gränzen.)

IV. **Subjecto** & **Prædicato** plerumque accedunt alia vocabula, quæ sensum magis illustrant, (vel complementa circumscribunt,) & dicuntur **determinationes**, (Bestimmungen/ Beschreibungen.)

DEUS benignissimus AMAT homines.

PIETAS, quæ timorem, amorem, & fiduciam Deo probat, hujus & alterius vita felicitatem **AFFERT**.

A 2

*V. III.

*V. Interim Enunciatio Logica simplicem & ordinatam constructionem amat: sibique cavere discit à constructionibus Rheticis.

Omnis is est constans, qui amat DEUM.
Humilitatem docet Pietas.

Nam Logicè sic dices :

Omnis, qui amat Deum, est constans.
Pietas docet humilitatem.

Hinc etiam utiles (Logicè) non sunt (Enunciations)
Optativæ: utinam Deus nos exaudiat!

Precativæ: Adjuva nos Deus!

Imperativæ: Confide Deo.

Interrogativæ: Quando veniet Deus?
nisi ex Non-enunciativis, (die keinen gewissen
Ausspruch thun,) ut Logici loquuntur, fiant Enunciativæ, (die einen gewissen Ausspruch thun,) ac
certi quid determinent.

Opto, ut Deus nos exaudiat.

Rogo, ut Deus nos adjuvet.

Tu debes confidere Deo.

Scire velim tempus, quando venerit Deus.

VI. ENUNCIATIO, (scil. Enunciativa;) di-
viditur quadrifariam. Est enim

Vera vel Falsa: (resp. MATERIAE.)

Affirmativa vel Negativa: (resp. QUALITATIS.)

Universalis vel Particularis: (resp. QUANTITATIS.)

Simplex vel Composita, (resp. FORMÆ.)

VII. VERA (die Wahre) est, quæ cum re
consentit.

Christianus verus est patiens.

FALSA (die Falsche) est, quæ cum re dissentit.
Christianus verus desperat.

*IX. Res, cum qua consentire debet enunciatio, vel habetur in DISCIPLINA REALI.

Fides in Christum justificat. (in Theolog.)

Tutor obligatur pupillo. (in Jurispr.)

Vinum nocet febricitantibus. (in Medic.)

Virtus consistit in mediocritate. (in Philosoph.)

vel dependet ab EXPERIENTIA.

Tempore biemis arbores carent foliis.

Turca frustra tentaverunt Viennam.

IX. Enunciatio AFFIRMATIVA (die Verneintende) prædicatum dicit inesse (s. conjungit) Subjecto.

DEUS est adorandus.

NEGATIVA (die Verneintende) prædicatum removet (s. disjungit) à Subjecto.

Imagines non sunt adoranda.

X. Dantur enunciationes apparerter - Negative, quæ tamen affirmant: ac vocantur INFINITÆ, (scil. à Termine infinito, der nur anzeigt / was eine Sache nicht sey;) ubi negatio non afficit Copulam, sed pertinet vel ad Subjectum, vel ad Prædicatum.

Omnis non cognoscens Deum, amat mundum.

quasi dicas:

*Quicunque est is, qui non cognoscit Deum,
amat mundum.*

Hypocrita est non cognoscens Deum.

seu commodius:

Hypocrita est is, qui non cognoscit Deum.

*XI. Dantur enunciationes apparerter - Affirmativa, quibus tamen inest negatio: quales sunt EXCLUSIVÆ,

SIVÆ, (die Ausschliessende;) (item EXCEPTIVÆ, die Ausnehmende; & RESTRICTIVÆ, die Einzichende.)

Sola fides justificat.

(*Homo, prater Christum, est peccator.*)

(*Christus, quæ divinam naturam, est Deus.*)

Dicuntur EXPONIBILES, (Auslegbare;) quoniam (expositione opus habent, &) sic expōnuntur;

Fides justificat, &

Quicquid non est fides, non justificat.

(*Homo est Peccator; aique*

Christus est Homo; sed tamen Christus non est peccator.)

(*Christus est Deus, respectu avine nature; hinc*

Christus sine respectu divine nature non est Deus.)

(Ad Exponibiles etiam, ut alias species taceamus, refiri solent hujusmodi COMPARATIVÆ, odd Vergleichende :

Plato est sapientior Aristotele.

Virtus est melior virtus.

Scortatio est melior adulterio.

Ubi in expositione duorum exemplorum posteriorum vox melior idem est ac non-mala, vel minus mala.)

* XII. Affirmatio & negatio interdum est AB SOLUTA, (ohne Art und Weise;) Pius est humilis.

Superbus non cognoscit seipsum.

interdum Prædicato (s. potius Signo) accedit MODUS, (eine Art und Weise der Bejahung oder Verneinung;) Pius

Equi
tur;
que

Sed
poti
unde

X

Gem
cujus
Omn

alia

Pius necessario est humilis.

Superbus impossibiliter cognoscit seipsum.

Christianus contingenter est affctus.

Infelix possibiliter contemnit calamitatem.

Equidem communiter (s. vulgariter) sic exprimuntur: (suntque DICTUM & MODUS provide ubique discernenda.)

NECESSE est, pium esse humilem.

IMPOSSIBILE est, superbum cognoscere seipsum.

CONTINGIT, Christianum affligi.

POSSIBILE est, infelicem contemnere calamitatem.

Sed ista constructio non est simplex & Logica; quin potius inclinare videtur ad variationem Rhetoricam: unde variis etiam exponitur difficultatibus.

XIII. Enunciatio UNIVERSALIS (die alle Gemein = bejahende oder verneinende /) est, cuius Subjecto praesigitur Signum Universale, s. ad Omnes pertinens.

O. amicus Dei libenter salutat.

N. honestus libenter jurat.

Quicunque committit perjurium, est blasphemus.

*XIV. Sensem universalem (suo modo) etiam alia habent vocabula.

Ubicunque Deum confitemur, ibi templum est.

Quandocunque serio precamur, tempus sc. crume est.

Undecunque turbatur devotio, id illicitum est.

PTI-
E, die

Deus.)
pre/
expo

none

; hinc
on est

us, re-
oder

terio.
inus.

AB.

MO-
oder
Pius

Sic enim resolvuntur.

Omnis locus, ubi Deum onstitemur, tempus est.

Omne tempus, quo serio precamur, sacrum est.

Omnis res, unde turbatur devotio, illicita est.

XV. Enunciatio PARTICULARIS (die zum theil bejahende oder verneinende) est, cuius Subjecto præfigitur Signum Particulare, sc. ad Pancos pertinens.

Quedam allegatio nominis divini est injusta.

Aliqua precatio est simulata.

Nonnullum votum est illicitum.

XVI. Enunciatio, quæ nullum habet Signum, vocatur INDEFINITA, (die Unbestimte.)

Sabbatum est sanctificandum.

Concio non est negligenda.

XVII. Quando subjectum est nomen proprium, vel designatur pronome demonstrativo, (vel quoque per circumstantias singulares,) Enunciatio vocatur SINGULARIS, (die einzeln-bejahende oder verneinende).

David delectabatur verbo Dei.

Hic rex, quem depictum videmus pulsantem fides, delectatus fuit verbo Dei.

*XIX. Dantur enunciationes apparetter-Universales.

1. Quando signum Subjecto competit collectivè tantum, in plurali; non distributivè, in singulari.

O concionatores in nostro templo sunt quartuor.

2. Quan-



2. Quando signum pertinet ad determinationem Subjecti vel Prædicati.

Q. qui legit omnes Scripturæ S. libros, est plebeius.

Q. Studiosus audivit omnes concionatores.

XIX. Enunciatio SIMPLEX (die Einfache/) seu CATEGORICA (die Schlechthin = aus sprechende) est, quæ unum habet Subjectum & unum Prædicatum: (simplici nexus ac sensu.)

Jejunium est licitum.

Qui verbum Dei meditatur, percipit gaudium spirituale.

XX. Enunciatio COMPOSITA (die zusammen gesetzte) est, quæ, (pluribus quasi simplicibus quodammodo constans,) dividitur in Antecedens & Consequens.

Si proximus debet amari, debet tolerari.

XXI. Enunciatio (hoc modo) composita est triplex: *Hypothetica, Copulativa, Disjunctiva.*

XXII. HYPOTHETICA (die Bedingende/) Prædicatum Subjecto tribuit sub certa condicione. (Hinc verus cum consequente requiritur nexus.)

Si scandalum est perniciosum, non debet dari proximo.

XXIII. COPULATIVA (die Verbindende) uni Subjecto tribuit plura Prædicata, vel unum Prædicatum (aut quoque plura) pluribus tribuit Subjectis. (Hinc ejus veritas requiritur secundum omnes partes.)

Parentes & honorandi, & obsequiose colendi, & gratis officiis prosequendi sunt.

Et Princeps, & parens, & patronus requirit venerationem, (& obedientiam.)

*XXIV. DISJUNCTIVA (die Bertheilende) nominat plura Prædicata, è quibus, (si vera est,) (non nisi) unum Subjecto tribui potest: (aut plura Subjecta, quorum non nisi uni tribui potest Prædicatum.)

Filius degener aut ignavus, aut morosus, aut voluptati deditus est. (Hæc minus vera.)

Si puniri debet filius, id faciet aut Parenz, aut Praeceptor, aut Magistratus. (Hæc verior.)

*XXV. Dantur enunciationes apparetter-Composita, quæ tamen sunt simplices.

Sicut se habet tranquilla tempeſtas ad agros: ita se habet placabilitas ad conveſationem humanam.

Qualis amicitia, talis concordia.

Sic enim resolvuntur:

Quaecunque commoditas à tranquilla tempeſtate defertur ad agros, ea placabilitatis beneficio defertur ad conveſationem humanam.

Qualitas amicitia est qualitas concordia. Seu clarius:

Quaecunque bonitas seu firmitas competit amicitiae, ea simul competit concordia.

XXVI. Quando enunciationes affirmativa & negativa juxta se ponuntur, (ratione pugnantis Signi;) emergit OPPOSITIO, (die Entgegensezung,) quæ quidem est (præcipue) duplex: Contraria & Contradicторia.

XXVII. CONTRARIA (die Wiederwârtige) est, ubi invicem pugnant duæ universales. (Nam inter duas partculares, dicitur SUB CONTRARIA.)

O. misericors cogitat de auxilio.

N. misericors cogitat de auxilio.

*XXIX.

*XXIX. Insigni tamen defectu laborat hæc oppositio: quod, in materiâ contingente, utraque potest esse falsa; (Sicuti Sub-contrariarum utraque potest esse vera.)

Q. inimicus est homicida.

N. inimicus est homicida.

XXIX. CONTRADICTORIA (die Wieder-sprechende) est inter (pugnantem) universalem & particularem; (quarum utraque nec vera nec falsa esse potest.)

O. Invidia nocet sibimet ipsi.

Q. Invidia non nocet sibimet ipsi.

N. iracundus est fortis.

Q. iracundus est fortis.

(Nam hic opponuntur sibi *Omnis* & *Quidam non*; quia hoc idem valet ac *Non-omnis*: itemque *Nullus* & *Quidam*; quia hoc idem valet, ac *Non-nullus*.)

XXX. In singularibus & indefinitis (ad contradictionem) sufficit, (ob Signi universalis & particularis absentiam,) simplex negatio.

Vindicta cupiditas animū reddit turbulentum.

Vindicta cupiditas animū non reddit turbulentum.

Esavus nocitus Jacobo habebat animū turbulentum.

Esavus nocitus Jacobo non habebat animū turbulentum.

XXXI. Contradictoria quoque est, cum (toti) Enunciationi præfigitur particula NON.

Inimici sunt diligendi.

Non inimici sunt diligendi.

Quasi

ide)
non
cta,

aut
ra.)
, aut
ior.)
mpo-
gros:
onem

empe-
bene-
nam.
Seu
ami-

& ne-
gni;)
ngt)
& Con-

(e)est,
inter
IA.)

XIX.

Quasi dicas:

Hac enunciatio, qua statuit inimicos esse diligendos, non est vera.

Etiam in compositis:

Si vicinus gaudet de vicini malis, ei denegabit auxilium.

Non, si vicinus gaudet de vicini malis, ei denegabit auxilium.

*XXXII. Oppositionis (igitur) contradictoriæ hæc est nobilitas, ut (Propositionum sic oppositorum) altera semper sit necessariò vera, altera necessariò falsa. Proinde commodissimum in disputatiōnibus locum invenit.

*XXXIII. Cæterum in quavis oppositione requiritur, ut utrobique sint iidem termini, & idem terminorum sensus, (vel respectus.) Inde minus probantur exempla:

Homicidium [dum latro conficit viatorem] est peccatum.

Homicidium [dum carnifex percutit maleficium] non est peccatum.

Calumniator est homicida, [impropriè.]

Calumniator non est homicida, [propriè.]

Timidus nocet proximo: [indirectè, quoniam non fert suppetias.]

Timidus non nocet proximo, [directè, quia nullam infert injuriam.]

(Plura de Enunciationum AFFECTIONIBUS dicuntur in Addendis.)

CAP. II.

CAPUT II.
DE SYLLOGISMO.

I.

OMnis Enunciatio (s. Thesis) (ein jeder Ausspruch oder Satz) probari potest per suam rationem (s. Aetioligiam) (Ursach oder Ursachs-Anführung.)

II. Quando Enunciatio s. Propositio probanda antecedit, Ratio sequitur: dici solet MATERIA SYLLOGISMI, vel in Oratoris CHRIA. (Nam hic probatur quidem thesis, sed non infertur.) ut:

Juvenis est castus:

Nam vult placere sancto DEO.

III. Quando (autem) Ratio antecedit, & ipsa Propositio probanda sequitur: à Logicis vocatur ENTHYMEMA, (ein verkürzter Schluss/ wobei ein Satz im Sinn behalten wird;) ab Oratoribus CHRIA INVERSA. (Hic enim jam infertur thesis; sed adhuc minus plene & perspicue.)

ut:

Juvenis placere vult sancto DEO,

Ergo Juvenis est castus.

IV. Quando (autem) in Enthymemate queritur rationis & probandæ propositionis (plena & evidens) CONNEXIO; PERFECTUS emergit SYLLOGISMUS, (ein volliger Vernunft-Schluss.) ut:

Qc. placere vult sancto DEO, est castus:

Juvenis placere vult sancto DEO,

Ergo Juvenis est castus.

V. Inde

V. Inde quilibet Syllogismus habet TRES TERMINOS. (3. Haupt-Begriffe.)

SUBJECTUM Conclusionis, (sc. terminum MINOREM, vel angustiorem, de quo infertur,) *juvenis*.

PREDICATUM Conclusionis, (sc. terminum MAJOREM, vel latiorem, qui infertur,) *ebi castrus*.

CONNEXIONEM, sc. MEDIUM terminum, (per quem infertur,) *Vult placere sancto DEO.*

VI. Quilibet etiam Syllogismus habet TRES PROPOSITIONES: (Duas inferentes; Unamque illatas: scil.)

MAJOREM, (den Vorsatz;) ubi construitur medius terminus cum (term. majori, sc.) praedicato conclusionis.

MINOREM, (den Nachsatz;) ubi construitur medius terminus cum (term. minori, sc.) subjecto conclusionis.

CONCLUSIONEM: (den Schluss.) (Quæ è duabus ipsis PREMISSIS, tanquam inferentibus, infertur.)

Major. *Oc. custodire debet famam, debet esse verecundus.*

Minor. *Literarum studiosus debet custodire famam. E.*

Conclusio. *Literarum studiosus debet esse verecundus.*

(*Propositio Major aliquando etiam absolute vocatur PROPOSITIO; sicuti & Minor vocari solet ASSUMPTIO; & Conclusio ILLATIO.)

VII. A

VII. A positu mediū termini dignoscuntur FIGURE, (die Stellungen:) quas habemus tres; (cum quarta, quæ est conversa prima, à plerisque tejiatur.)

VIII. PRIMA FIGURA medium terminum in Majori, h. e. in primâ propositione, habet Loco SUBJECTI, in Minorî, h. e. in altera propositione, Loco PRÆDICATI.

Qc. suppeditat occasionem peccandi, debet vitari.

Ebrietas suppeditat occasionem peccandi. E.

Ebrietas debet vitari.

IX. SECUNDA FIGURA medium terminum utrobique, (h. e. in Prop. Majori & Minorî,) habet Loco PRÆDICATI.

Qc. studiis conductit, id ingenium non reddit tardum.

Intemperantia cibi ingenium reddit tardum. E.

Intemperantia cibi studiis non conductit.

X. TERTIA FIGURA medium terminum utrobique, (h. e. in Prop. Majori & Minorî,) habet Loco SUBJECTI.

Q. Jocus parit scandalum.

O. Jocus excitat hilaritatem. E.

Q. quod excitat hilaritatem, parit scandalum.

XI. Cæterumut cognoscamus Syllogismos legitimos; Regulæ dantur GENERALES, h. e. omnibus figuris communes, & SPECIALES, h. e. singularis figuris propriæ.

XII. Generales regulæ sunt tres. Prima: EX PURIS

PURIS PARTICULARIBUS, (ob defectum
Subalternationis,) & EX PURIS NEGATIVIS,
(ob defectum Connexionis,) NIHIL SEQUITUR.
Inde nihil valent Syllogismi:

Q. vitium est scurrilitas.

Q. luxus vestimentorum est vitium. E.

Q. luxus vestimentorum est scurrilitas.

N. lascivia est virtus.

N. sobrietas est lascivia. E.

N. sobrietas est virtus.

XIII. Altera regula est: IN SYLLOGISMO
(simplici & perfecto,) (ob naturalem hujus ternarii
necessitatem, de quâ vid. §. V.) NON SINT PLU-
RES TERMINI QUAM TRES. Inde non
valet argumentatio:

Qc. ingreditur convivium [impium & im-
purum,] peccat.

Q. Christianus ingreditur convivium [pium,
modicum & purum.] E.

Q. Christianus peccat.

XIV. Sunt tamen Syllogismi, qui apparenter ha-
bent plures terminos, si forte in aliqua propositione
lateat ellipsis, (vel synonymia.)

Qc. Studiosus tractat artes ridiculas, negligit
suum scopum.

Johannes tractat artes ludicas. E.

Johannes negligit suum scopum.

Nam Minor expresse sic debebat ponи:

Johannes est studiosus, qui tractat artes ridi-
culas.

Item:

Qualis Preceptor, talis discipulus.

Doctor,

Doctor amat vanitatem. E.

Discipulus amat vanitatem.

Sic enim se habet legitima constructio:

Qualitas Praeceptoris est qualitas Discipuli.

Amare vanitatem est qualitas Praeceptoris. E.

Amare vanitatem est qualitas Discipuli.

(Dantur & Syllogismi, qui apparenter habent pauciores terminos, si forte unus idemque quoad rem & vocem terminus, ast sub duplice veniens respectu & officio, duplarem tamen non videatur terminum referre.)

Qc. est Lapis, illud non est ferrum.

Atqui Lapis est Lapis. E.

Lapis non est ferrum.

Vox *Lapis* enim hic bis stat pro termino *Medio*, ac semel pro *Minori*: indeque in *Propos.* *Minori* est & subjiciens sese, & sibi ipsi *subjectus*.)

(De istis autem Syllogismis, qui, ob latentem in aliquo termino aequivocationem, tribus nec plures nec pauciores habere terminos videntur, cum plures tamen re vera habeant: *Exemplum* jam est propositionum in §. XIII.)

(Notandum porro, quod leviores variationes grammatica, in solo genere, numero, tempore, persona, consistentes, non censeantur terminorum numeratur augere, nisi res ipsa speciatim postulet, ut idem terminus repetatur sub uno eodemque accidenti.

Qc. est Bonum, est amandum.

Dens est Bonus. E.

Dens est amandus.)

(Ex adverso non licet argumentari:

Qc. peccavit, promeruit pœnam.

Titus peccabit. E.

B

711.8

Titius promernit pœnam.

XV. Tertia regula est: CONCLUSIO, (ne scil. ea aliquando sit præstantior, quam una aliqua ē suis Præmissis.) SEQUITUR PARTEM DEBILIOREM: h.e. si aliqua præmissarum sit PARTICULARIS, ipsa conclusio est particularis; si aliqua sit NEGATIVA, conclusio quoque est negativa.

Vid. exempla figurarum sequentia.

XVI. REGULÆ SPECIALES applicantur ad ipsas Figuras: (Technicis suis Nominibus, quibus eorum MODI, h.e. Propositionum Quantitas & Qualitas, unà cum Figurarum Reductione significatur, insignitas. Huc spectant versiculi: Afferit A. negat E. aſt universaliter amba: Afferit I. negat O. aſt particulariter amba. Item: S. vult simpliciter verti; P. vero per accid. M. vult transponi; C. per impossibile duci.)

XVII. IN PRIMA FIGURA:

Major semper sit universalis.

Minor semper sit affirmans.

bA—| *O. homo natus est ad laborem.*

bA—| *O. Princeps est homo. E.*

rA—| *O. Princeps natus est ad laborem.*

cE—| *N. inofficiosus amat proximum.*

IA—| *O. ignavus est inofficiosus. E.*

rEnt—| *N. ignavus amat proximum.*

dA—| *O. Prodigalitas est improbanda.*

rI—| *O. Eleemosyna est prodigalitas. E.*

I—| *O. Eleemosyna est improbanda.*

FE-

- fE- | *N. Pauper timet à latronibus.*
 rI- | *Q. sua sorte contentus est pauper. E.*
 O- | *Q. sua sorte contentus non timet à latro-
 nibus.*

Ideoque non valent Syllogismi:

- O. Usura perdunt cives.*
N. Furta sunt usura. E.
N. Furta perdunt cives.

Quidam villicus est hospitalis.

Nabat est villicus. E.

Nabat est hospitalis.

XIX. Improbari tamen non debent Syllogismi, quorum Minor apparenter negat, re tamen ipsa, quoniam habet constructionem infinitam, (h. e. termino infinito junctam,) affirmat.

*Qc. non custodit divitias, non potest esse be-
 neficus.*

Mercator incanus non custodit divitias. E.

Mercator incanus non potest esse beneficus.

XIX. IN SECUNDA FIGURA:

Major semper sit universalis.

Altera præmissarum, ideoque ipsa conclusio sit (sem-
 per) negativa.

- cES- | *N. Vir bonus est fraudulentus.*
 A- | *O. Falsator mercium est fraudulentus. E.*
 rE- | *N. Falsator mercium est Vir bonus.*

cAM- | *O. Filius bona indolis pecuniam bene col-
 locat.*

ES- | *N. Luxuriosus pecuniam bene collocait. E.*

tiES- | *N. Luxuriosus est filius bona indolis.*

B 2

fES-

fES-| *N. beneficus est avarus.*

tI-| *Q. amicus est avarus. E.*

nO-| *Q. amicus non est beneficus.*

bA-| *Qc. Deo confidit, non capitat nimium lucrum.*

rOC-| *Q. eruditus capitat nimium lucrum. E.*

O-| *Q. eruditus Deo non confidit.*

Ideoque non valent Syllogismi:

O. avaritia displaceat Deo.

O. prodigalitas displaceat Deo. E.

O. prodigalitas est avaritia.

Q. Christianus circumvenit proximum.

N. pius circumvenit proximum. E.

N. pius est Christianus.

XX. In TERTIA FIGURA:

Minor semper sit affirmans.

Conclusio (semper) sit particularis.

dA-| *O. Veritas decet Christianum.*

rAP-| *O. Veritas displaceat peccatoribus. E.*

tI-| *Q. quod displaceat peccatoribus, decet Christianum.*

fE-| *N. delator est amore dignus.*

iAP-| *O. delator blanditur. E.*

rON-| *Q. qui blanditur, non est amore dignus.*

diS-| *Q. suspicio decipitur.*

AM-| *O. suspicio jactat nomen causa Prudentiae. E.*

IS-| *Q. quod jactat nomen causa prudentiae, decipitur.*

dA-



dAr- *O. qui commendat proximum, est benefactor.*

IS- *Q. qui commendat proximum, est pauper. E.*

I- *Q. pauper est benefactor.*

bOC- *Q. Mendax non invenit fidem.*

At- *O. mendax est jactabundus. E.*

dO- *Q. jactabundus non invenit fidem.*

fE- *N. qui bone fama studet, alteri maledicit.*

rIS- *Q. qui bone fama studet, est inimicus. E.*

On- *Q. inimicus alteri non maledicit.*

Imprimis hic (in tertia Figura) valent Syllogismi ab Exemplis singularibus petiti.

David omnia benignè interpretatur.

David à maleis leditur. E.

Q. qui à multis ladietur, omnia benignè interpretatur.

Saul est adulator.

Saul dissimulat inimicitiam. E.

Q. qui dissimulat inimicitiam, est adulator.

Non autem procedunt isti, (contra Regulas impinguentes :)

O. hypocrita fallit proximum.

N. hypocrita est apertus fur. E.

Q. apertus fur non fallit proximum.

O. verum testimonium laudatur.

O. verum testimonium consistit in sermone. E.

O. quod consistit in sermone, laudatur.

*XXI. Dantur Syllogismi quoad Formam (c.

Structuram) illegitimi, quorum tamen conclusio per accidens est vera, respectu Materiae, (s. Propositionum in se.)

N. mendacium est laudandum.

N. ebrietas est mendacium. E.

N. ebrietas est laudanda.

Nam in eadem forma Syllogismus emergit falsus.

N. mendacium est laudandum.

N. veritas est mendacium. E.

N. veritas est laudanda.

*XXII. Dantur etiam Syllogismi HYPOTHECI, (s. Conditionales, Bedingungs-Schlüsse/) qui tamen facile reduci possunt ad Categoricos s. Simplices. Duabus autem Regulis eosdem comprehendimus.

*XXIII. Prima regula est: POSITO ANTECEDENTE, PONITUR, h. e. affirmatur, CONSEQUENS.

(*PONERE* s. affirmare h. l. sumitur latius, & idem est, ac dico, quod *Antecedens* & *Consequens* sit verum. Quare, licet in *Antecedente* vel *Consequente* expressa quandoque sit *Negatio*: valet tamen hic pro *Affirmatione*, & non censetur ipsam copulam afficere, sed talis esse, qualis est in propositionibus affirmativis *Termini* s. *Extremi infiniti*, de quibus jam dictum fuit cap. I. §. X. h. e. negatio non est formalis, sed tantum materialis.)

Si concupiscentia seducit (vel non seducit) hominem; est (vel non est) illa (propter seductionem) fugienda.

Sed verum est prius, h. e. ponitur Antecedens:

dens: concupiscentia seducit (vel non seducit) hominem. E.

Et verum est posterius, h. e. ponitur Consequens: concupiscentia est (vel non est) (propter seductionem) fugienda.

Hic autem Syllogismus est PRIMÆ FIGURÆ:

Qc. est seducens (vel non seducens) hominem; illud est (vel non est) (propter seductionem) fugiendum.

Concupiscentia est seducens (vel non seducens) hominem. E.

Concupiscentia est (vel non est) (propter seductionem) fugienda.

Hinc etiam non licet argumentari à negatione (vel remotione) Antecedentis ad negationem (vel remotionem) Consequentis; (nisi forte utriusque Prædicata sint termini convertibiles:) nam Syllogismus emergereat Prima Figura, qui Minorem (irregulariter) habet negativam, (formaliter & stricte talem.)

Si concupiscentia est virtus, residet in animo.

Sed concupiscentia non est virtus. E.

Concupiscentia non residet in animo.

Sic autem detegitur vitium (Minoris formaliter negativæ:)

O. virtus residet in animo.

Concupiscentia non est virtus. E.

Concupiscentia non residet in animo.

*XXIV. Altera regula est: REMOTO CONSEQUENTE, REMOVETUR ANTECEDENS.

REMOVERE autem (h. l. simili modo) est negare, (latius acceptum,) (aut falsum

pronunciare,) seu contradictionem (Consequen-
tis & Antecedentis cuiuscunque, sive affirma-
tivi, sive negativi) substituere.

*Si luxuriosus Christiane vivit, carnem cru-
cifigit.*

Sed (falsum est Posterior, s.) removetur
Consequens: *luxuriosus carnem non cru-
cifigit. E.*

(Et falsum est Prior, s.) removetur Ante-
cedens: *luxuriosus Christiane non vivit.*

Nam Syllogismus est *SECUNDÆ FIGURÆ:*

Qc. Christiane vivit, carnem crucifigit.

Luxuriosus carnem non crucifigit. E.

Luxuriosus Christiane non vivit.

Hinc posito Consequente non licet ponere Antecedens;
(nisi forte utrinque Prædicta sint termini convertibili-
les:) nam Syllogismus emerget in Secundâ Figurâ
(irregulariter) affirmativus.

*Si mala concupiscentia prohibetur in prima
decalogi tabula, est vitium.*

Sed ponitur consequens: *est vitium. E.*

Et ponitur antecedens: *mala concupiscentia
prohibetur in prima decalogi tabula.*

Idque sic probari potest:

*Qc. prohibetur in prima decalogi tabula, est
vitium.*

Mala concupiscentia est vitium. E.

*Mala concupiscentia prohibetur in prima de-
calogi tabula.*

*XXV. Syllogismi Hypothetici pulchrum exem-
plum præbet DILEMMA, (ein Schluß von bey-
den Seiten greifend) qui etiam Coranus, & Cro-
codileinus

codilinus vocari solet;) quod Consequens habet dis-junctivum, (vel constans è partibus Antecedentis dis-junctive oppositis; atque remotis vel impugnatis plerum-que, per additas scil. rationes vel per deductas ad absurdum consequentias, partibus disjunctivis fin-gulis, removet vel impugnat quoque totum Antece-dens, cuius sunt illæ partes disjunctivæ.)

Silicet concupiscere domum proximi, id venie vel à justitia, vel ab amicitia.

Sed nec à justitiâ, [quoniam prohibetur in lege:] nec ab amicitiâ, [quoniam alte-rius intendit damnum:] E.

Non licet concupiscere domum proximi.

(Vel potest quoque illatio fieri hunc in modum:

Si à justitia: sequitur, ut præcipiatur aut permittatur à Lege.

Si ab amicitia: sequitur, ut amicus possit amici damnum intendere. E. cum nrumque sit absurdum:

Non licet concupiscere domum proximi.)

(Patet hinc, Dilemmatis requisita esse:

1.) ut partes disjunctivæ recte sibi opponantur, & se iavicum excludant.

2.) ut nulla earum sit omissa.

3.) ut rationes additæ, aut consequentiae deducuntur, recte se habeant; neque possint facile mutari, inverti, & ad contrariam illationem retorqueri.)

(Hiuc minus recte se habebat illatio Biantis:

Si uxor mihi est ducenda: erit ducenda vel pulchra, vel deformis.

Si pulchra: verendum, ne corrivales provocet.

Si deformis: tedium illa procreabit. E.

Nulla plane uxor mihi est ducenda.)

(Et si enim quoad primum requisitum recte se habeat: peccatur tamen adversus secundum atque tertium. Nam datur quoque uxor mediocris formæ. Nec firmæ haec sunt consequentiae. Possuntque hunc in modum ad inferendum contrarium mutari: *Si pulchra: delectamentum afferet; vel, præbebit occasionem exercende continentia. Si deformis: non erit verendum, ne corrivales provocet; vel, præbebit ansam exercende tolerantia. E. utroque respectu erit uxor ducenda.*)

XXVI. Sufficient (hoc loco) illa cognoscendis Syllogismis. Sed opus est, crebris exemplis regulas in se paucas exerceri. Quamobrem magna REDUCTIONIS est utilitas: non quidem in Logicâ autente, cum progredimur ad disciplinas; attamen in Logicâ docente, cum ejusdem excolimus instrumenta.

XXVII. Est autem REDUCTIO, (die StellungsVerwandelung /) quæ medium terminum beneficio Conversionis aliter collocat, ut (Syllogismus) in aliam perveniat Figuram.

XXIX. CONVERSIO (die Ausspruchs- Umbwendung oder Verkehrung) est, cum Subjectum enunciationis mutatur in Prædicatum, & vicissim ex Prædicato fit Subjectum; (si non salva semper Quantitate; salva tamen ad minimum Qualitate; nec non, si adsit,) salvâ Veritate.

XXIX. Ea est 1. SIMPLEX. 2. per ACCIDENS.
3. per CONTRAPOSITIONEM. (Quo spectant versiculi:
EGI)

*FEcl simpliciter convertitur: Ante per Accid.
FAlcO per Contra: sic fit Conversio tota.)*

XXX. CONVERSIO SIMPLEX eandem
(ut ipsum nomen indicat,) retinet (non modo *Qua-*
litatem, sed quoque) *Quantitatem*, & valet in *universaliter negantibus*, & *particulariter affirmantibus*. (In
universaliter affirmantibus autem, si *consonant terminis*
convertibilibus.)

N. paenitens luxuriat. E.

N. luxurians est paenitens.

Q. paenitens plorat. E.

Q. plorans est paenitens.

(O. Extensem est divisibile. E.

O. Divisibile est extensem.)

XXXI. CONVERSIO PER ACCIDENS,
(quæ ita dicitur, quia *Quantitati* per eam aliquid
accidit,) ex *universaliter* facit *particularēm*; (& lo-
cum proprie ac directe habet in *universaliter affir-*
mantibus, quæ non constant *terminis convertibilibus*.)

O. consolatio nititur verbo DEI. E.

Q. quod nititur verbo DEI, est consolatio.

XXXII. CONVERSIO PER CONTRA-
POSITIONEM, (quæ à *terminis contrapositis* no-
men accepit,) è *terminis finitis* (*convertendis*) facit
infinitos (*conversos*: & locum habet, ex parte *Præ-*
dicati, in *particulariter negantibus*; nec non, ex parte
Subjecti & *Prædicati*, in *universaliter affirmantibus*.)

(Quoddam animal non est equus. E.

Quoddam, quod est non equus, est animal.)

O. miser exceptat misericordiam. E.

O. non exceptans misericordiam, est non miser.

Seu commodius:

Q. c.

Qc. non exoptat misericordiam, non est miser.
XXXIII. Jam facilis erit SYLLOGISMORUM
 REDUCTIO.

(Non quidem secundum *VETEREM* reducen-
 di *MODUM*, qui peragitur ad ductum *Literarum*
Initialium, *B. C. D. F.* quæ reperiuntur in *Nominibus*
Modorum Secunda & Tertia Figuræ, ac docent, ad
Modos Prima Figuræ, iisdem literis initialibus conspi-
 cuæ *Nomina* habentes, reductionem fieri debere; ut
 & ad ductum *Literarum ceterarum* notabilium, *S. P.*
M. C. quæ & *ultra initium* in istis nominibus occur-
 runt, de quarum *usu & significatione* dictum nonnihil
 fuit ad hujus capit. § XVI.)

(Sed potius secundum *NOVAM* reductionis
METHODUM, quæ tantum in Syllogismo re-
 ducendo jubet attendere *Conversiōnem*: QUÆ NAM
 scil. sit convertenda è *Præmissis*? & QUOMODO sit
 convertenda? quod utrumque ea docet his verificu-
 lis, ubi per *Alteram* figura *secunda*, per *Postremam*
 autem *tertia* figura intelligitur, & NB. illa respicitur
 conditio, ubi *Simplex Conversio* non habet locum.

ALTERA *Majorem* vertit: **POSTREMA**
Minorem.

ALTERA per *Contra* vertit: **POSTREMA**
per Accid.)

Ponamus exemplum **SECUNDÆ FIGURÆ**.

*Qc. statim exaudit precantes, non vult pro-
 bare constantiam.*

DEUS vult probare constantiam. *E.*

DEUS non statim exaudit precantes.

Si enim *MAJOR* (h. l. universaliter negans,) con-
 vertatur simpliciter, (ficti *Major* universaliter affir-
 mans)

miser.
RUM
ducen-
arum
inibus
nt, ad
conspi-
re; ut
, S. P.
occur-
nnihil
tionis
no re-
NAM
o sit
erfici-
emam
icitur
EMA
EMA
t pro-
con-
affir-
mans

mans per Contrapositionem debet converti,) habemus
Syllogismum PRIMÆ FIGURÆ.

*Qc. probare vult constantiam, non statim ex-
audit precantes.*

DEUS vult probare constantiam; E. &c.

Ponamus exemplum TERTIÆ FIGURÆ.

Persecutio corrigit hominem.

Persecutio est molestia. E.

Q. molestum corrigit hominem.

Si enim MINOR, (h. l. secundum sensum universaliter affirmans,) convertatur per Accidens, habemus PRIMAM FIGURAM.

Persecutio corrigit hominem.

Q. molestum est persecutio. E. &c.

(Specialis tamen difficultas est in duobus Tertiæ Fi-
guræ Modis, qui DISAMIS & BOCARDO so-
lent appellari. Hi enim ita debent reduci, ut primo
Major, quam habent particularem, & non habentem
locum in prima Figura, cum Minori, quæ universali-
ter h. l. est, debeat transponi, ac tum demum in lo-
cum Minoris jam translata Major, unâ cum ipsa
Conclusione, simpliciter converti.)

(Esto enim Syllogismus in Modo DISAMIS.

Q. Brutum est impurum.

Q. Brutum est animal. E.

Q. animal est impurum.

Hic ita reducitur ad Modum DARII.

O. Brutum est animal.

Q. Impurum est brutum. E.

Q. Impurum est animal.)

(Esto item Syllogismus in Modo BOCARDO, quem
alii Dodecarndo vocant.

Q. Brd.



Q. Brutum non est impurum.

O. brutum est animal. E.

Q. animal non est impurum.

Hic ita reducitur ad Modum DARII.

O. Brutum est animal.

Q. non-impurum est brutum. E.

Q. non-impurum est animal.)

XXXIV. Valet etiam Reductio Prime (Figure) ad Secundam: (vel quoque ad Tertiam.) (Quæta. men reductio à Figura perfectissima ad imperfectiores parum habet utilitatis.)

Qc. sentit latitiam spiritualem, non curat afflictionem.

Credens sentit latitiam spiritualem. E.

Credens non curat afflictionem.

Sic enim MAJOR convertitur simpliciter.

Qc. curat afflictionem, non sentit latitiam spiritualem.

Credens sentit latitiam spiritualem. E.

Credens non curat afflictionem.

Etiam si Syllogismus (sit) affirmativus.

Qc. deseritur à DEO, miser est.

Securus deseritur à DEO. E.

Securus miser est.

Aut enim MAJOR convertitur per Contrapositio-
nem:

Qc. non est miser, non deseritur à DEO.

Securus deseritur à DEO. E.

Securus non est non miser.

Aut PRÆDICATUM MAJORIS assumitur nega-
tivum (affirmativo àquipollens:)

Qc. deseritur à DEO, non est felix.

Sic

Sic conversus Syllogismus commodiùs procedet:

Oc. est felix, non deseritur à DEO.

Securus deseritur à DEO. E.

Securus non est felix. (quod idem est ac miser.)

(De Reductione, quæ dicitur **PER IMPOSSIBILITATEM**, & aliis Syllogismorum à Dn. Autore omisssis Speciebus, h. e. de Syllogismo MODALI, EXPOSITIONIBILI, OBLIQUE, de Syllogismo COPULATIVO & DISJUNCTIVO, ut & de INDUCTIONE, EXEMPLO & SORITE, nec non de primario omnis Syllogismi perfecti Fundamento, quod **DICTUM DE OMNI**, & **DICTUM DE NULLO** vocant, dicentur nonnulla in ADDENDIS.)

CAPUT III.

DE TERMINO.

I.

TERMINUS SIMPLEX, (der Einfache Begriff/ qui & h. l. in strictiori sensu, posset reddi ein Einfaches Gränz-Wort/) est vox, in quam resolvitur Propositio, seu qui in Enunciatione stare potest loco Subjecti vel Predicati.

II. Præcipuum Terminirequisitum est certa Significatio seu **NOTIO**, (eine gewisse Bedeutung oder Kund-Gebung/) quæ (generatim accepta designat vim omnis Voci vel Ideæ, sub qua res quædam menti determinate vel distincte est nota, vel innoscit;) (imo etiam usurpatur pro ipso Termino cum jisque

iusque *Vocis* vel *Idea*, ac) est vel PRIMA, vel SECUNDA.

*III. NOTIO PRIMA est, cum terminus rem repräsentat, uti ab omnibus (in se) cognoscitur. (Sic)

Hominem (in se) vocamus *hominem*.

Lapidem (in se) vocamus *lapidem*.

*IV. NOTIO SECUNDA est, cum terminus rem repräsentat, prout ab eruditis artificialiter cognoscitur. (Nam ab his)

Homo vel *Lapis* dicitur *subjectum*, *objectum*, *efficiens*, *finis*, &c.

V. Jam respectu Enunciationis terminus est vel CONVENIENS (Übereinkommend/) s. (qui aptus est, esse) Prædicatum, quod Subjecto (sub conjunctionis signo) additum, enunciationem faciat affirmativam: vel REPUGNANS (Streitend/) s. (qui aptus est, esse) Prædicatum, quod, Subjecto (sub disjunctionis signo) additum, enunciationem faciat negativam.

*VI. Uterque terminus vel est ABSTRACTUS vel CONCRETUS. ABSTRACTUS (der gleichsam Abgezogene) nudum aliquod denotat Adjunctum separatum cogitatum, (vel nudam quandam alicujus Essentia Formam sine omni Subjecto, cui ea inest,) (die bloße Wesenheit oder Wesens-Art an sich/ ohne das Wesen.) ut:

Albedo, *sapientia*, *magnitudo*.

CONCRETUS (der gleichsam zusammen-gewachsene) involvit conceptum Subjecti & Adjuncti (sive Formae,) conjunctum cogitatum, (die Wesenheit

heit oder Wesens-Art zu gleich mit dem Wesen,) ut:

Albus, sapiens, magnus. (Hinc)

Rosa est alba, (*significat idem, ac*) est Subiectum,
quod habet albedinem.

Homo est sapiens, (*significat idem, ac*) est Subiectum, quod habet sapientiam.

Elephas est magnus, (*significat idem, ac*) est Subiectum, quod habet magnitudinem.

*VII. CONVENIENS terminus prædicatur (vel) in QUID: cum responderi debet ad questionem, *QUID EST RES?* (Was ist die Sach?) h. e. quam habeat naturam s. essentiam.

Quid est aurum? R. est metallum.

(Vel) IN QUALE; cum responderi debet ad questionem, *QUALIS EST RES?* (Welcherley ist die Sache?) h. e. quae habeat adjuncta extra ipsius naturam (s. essentiam) posita, (ab eaque diversa.)

*Quale est aurum? R. est rutilum, pretiosum,
sigillatum, &c.*

VIII. Eadem fere distinctio est, cum terminus prædicari dicitur

IN CASU RECTO, quando prædicatum exprimitur (per nomen Substantivum, vel Pro-Substantivum,) in (Casu) Nominativo. (vid. Cap. IV. §. II. & III.)

Rosa est flos.

Temperantia est virtus.

IN CASU OBLIQUE, quando prædicatum exprimitur (quidem in Casu recto) per Nomen Adjectivum, vel per Verbum, (sed cum implicito respectu ad Casum Accusativum, vel aliud obliquum Substantivi.)

C

Rosa

Rosa est pulchra.

Temperantia commendat.

Nam si (eorum loco) adhibeas Substantivum; ex-
primitur (id) per casum obliquum.

Rosa habet pulchritudinem.

Temperantia habet commendationem.

IX. Termini CONVENIENTES explicantur in
Doctrinâ PRÆDICABILIUM.

X. Termini REPUGNANTES explicantur (in
POST PRÆDICAMENTIS, s. Appendice Prædi-
camentorum, ut &c) in Doctrina TOPICA, & spe-
ciatim in LOCO de OPPOSITIS.

XI. PRÆDICABILIA. (die Sag=Ordnum
Gen/) sunt classes terminorum convenientium, qui
(appliciti terminis sibi subjectis, quibus superiores
sunt, aut quoque latiores, unde & pluribus communes
s. universales appellantur,) locum prædicati (affirma-
tivi) (apte) sustinere possunt in Enunciatione: (di-
verso convenientiæ gradu.)

XII. Dividuntur autem in quinque classes. Habe-
tur enim SPECIES, GENUS, DIFFERENTIA,
PROPRIUM, ACCIDENS.

XIII. SPECIES, (die besondere Wesens-Art)
(die ein besonderes Wesen zu erkennen giebt/)
est terminus, qui (plerumque) de multis (seu pluri-
bus) individuis (immediate) prædicatur: (in Quæ-
stione, Quid est?)

*HOMO dicitur de Carolo, Philippo, Ja-
cobo.*

*CASTITAS dieitur de castitate Josephi,
Scipionis, Lucretiae.*

(Nam quæ de individuo non nisi uno prædicatur;
dicitur

dicuntur *Species Monadica*, s. *unitaria*, ut *Sol*, *Luna*, *Mundus*, &c. (De Deo autem, an possit *Species Monadica* vocari, disputatur: suntque, qui Eum rectius *Ens singulare* appellari posse judicent.)

XIV. Est autem INDIVIDUUM, (das Untheilbare,) quod vel nomine proprio, vel pronomine demonstrativo, vel singulari aliquâ circumscriptione, designatur: (atque *Subjectum* proinde *singulare*, ein *einzelnes* ac *individuum* ein *Untheilbares* exhibet; quod per naturam suam salteri incommunicablem non potest esse in pluribus, & continetur sub aliqua *Specie*.) (ideoque tantummodo aptum est sub*jecti*, sed non *praedicari*, nisi *identice* se de se ipso.)

Leopoldus.

Hic Princeps, qui 1658. Francofurti coronabatur.

Ferdinandi III. Filius, sub cuius imperio Turcae Fiennam frustra tentaverunt.

* NB. Quoniam individua demonstrari & numerari, (& qua talia non nisi solo numerali ordine distinguuntur) possunt; dicuntur NUMERO DIFFERRE.

XV. GENUS, (die Gemeine Wesens-Art) (die gleichsam ein Geschlechter derer besondere ist,) est terminus, qui (semper) de multis (seu pluribus) Speciebus (*immediate* deque *individuis* *mediate*) praedicatur: (in *Questione*, *Quid est?*)

ARBOR dicitur de *ceraso*, *pruno*, *piro*, &c.

METALLUM, de *auro*, *argento*, *cupro*.

XVI. Idem terminus diverso respectu vocari potest
Genus & *Species*.

C 2 ANI

ANIMAL dicitur de ave, pīce, quādrupede, &c. ergo *AVIS* hoc respectu est *SPECIES*. Sed *AVIS* dicitur de gallinā, passere, insciniā, &c. quod respectu est *GENUS*.

Sic Arbor respectu Plantæ est Species; respectu Cerasi est Genus.

Inde habemus *Genus subalternum* & *Speciem subalternam*; (quæ diverso respectu & Generis & Speciei rationem obtinent:) quibus opponitur illinc *Genus summum*, quod (quā tale) nunquam est Species; hinc *Species infima*, quæ (quā talis) nunquam est Genus.

Vide (plura) exempla (in classib.) Prædicamentorum.

XVII. Cæterum *Genus* & *Species*, (ut & reliqua *Prædicabilia*,) dum tribuuntur inferioribus (s. libi subjectis) tanquam termini convenientes; significationem habent aut *aqualēm*, aut *inequalēm*.

XVIII. Quando significatio est *aqualis*: terminus superior, qui de inferioribus prædicatur, dicitur **UNIVOCUS**, (der Einerley- und Gleich-bezeichnende;) (wo ein gleicher Nahme mit gleicher Bedeutung und gleicher Zweignung/ auch einerley und völlig-gleichen Dingen begleget wird;) s. **SYNONYMUS**, (der Mita benennende;) (der einerley und gleiche Dinge mit einerley und gleichen Nahmen benennt.)

(Ubi tamen *Synonymia Grammatica* non deber confundi cum *Synonymia Logica*: cum per illam res una pluribus designetur nominibus; per hanc autem unum nomen communicetur pluribus rebus; attamen

men
pros-

XI
nus f
nobil
liore
Gener
Einer
doch
schie

X
petit
signifi
viel
MU
Der

men non diversis quoad significatum nominis, sed prorsus iisdem.)

ARBOR dicitur de piro, de quercu, de abiete, &c.

Sed ubique prorsus eandem (& aequalem) arboris significationem retinemus.

HOMO dicitur de Petro, Jacobo, Salmo-
ne, &c. neque ramen alicui competit homi-
nis predicatum in sensu (in aequali s.)
ignobiliori.

XIX. Quando significatio est *inequalis*, ut terminus superior alteri competat *primario*, seu in sensu nobiliore, alteri autem *secundario*, scilicet in sensu ignobiliori; dicitur ANALOGUS: (der nach der *Ge-*
geneinander-Haltung benennende/) (der zwar
vielerley Dinge mit gleichem Rahmen/ aber
doch mit ungleicher Zueignung/ und nach ver-
schiedenem Vorzug benannt.)

ENUNCIATIO est Genus. Affirmativa
& Negativa sunt Species: sed nobiliori
sensu dicitur de affirmativa.

JURISDICTIO est Genus. Potestas Princi-
cipis & potestas inferioris Magistratus
sunt Species: sed in sensu prorsus *inequali*.
Nam nobilior *jurisdictio* est Principis
potestas, quam Magistratum.

XX. Interdum terminus superior apparenter com-
petit multis inferioribus; cum in omnibus diversa sit
significatio: & is vocatur *EQUIVOCUS*, (der
vielerley gleichbenennende/) scilicet *HOMONY-
MUS*, (der vielerley zugleichbenennende/)
Der vielerley und ganz verschiedene Dinge

in verschiedener Bedeutung / zugleich mit gleichem Rahmen benennt.)

LEO dicitur de quadrupede, de signo calesti, de cerro Pontifice.

(In *UNIVOCIS* igitur est idem nomen; atque eadem quoque significatio; secundum *equalem* prorsus competentiam & attributionem.)

(In *ANALOGIS* est idem nomen: atque eadem quoque significatio; secundum *inäqualem* competentiam & attributionem.)

(In *EQUIVOCIS* autem est quidem idem nomen; attamen non eadem, sed prorsus diversa significatio: ita ut nomen uni tantum competit *proprius*, cæteris autem *improprius*; hisque aut nudo *Casu*, aut, si *Consilio*, propter nudam quandam in aliquo tertio similitudinem, fuerit impositum.)

(Quando autem Terminorum non tam *Adnominationis* & *Significatio*, quam *Denominatio* & *Derivatio* attenditur; qua sit, ut alter rationem habeat *Denominatio*, alter *Denominantis*, alter *Denominativi*. facientis denominari, e. g. quando *Dens* vocatur *Sanctus à Sanctitate*: emergit exinde Terminus **PARONYMUS**,) (der bey-benennende/ der seine Benennung entweder von einem andern empfahet / oder einem andern mit-theislet.)

(Ubi tamen *Paronymia Grammatica* provide distingui debet à *Paronymia Logica*: cum per illam possit esse denominatum, quod per hanc est denominans.)

(Et quia sine accurata *Nominum* ratione *Prædicamenta* ipsarum *Rerum* nec construi, neque cognosci aut

aut usurpari possunt: hinc illa, quæ de Terminorum vel *Homonymia*, vel *Synonymia*, vel *Paronymia*, atque *aliis annexis* in Logicis docentur, sub ANTE-
PRÆDICAMENTORUM titulo venire solent.)

XXI. DIFFERENTIA, (der wesentliche Unterschied) est terminus, qui adjectus Generi, certam constituit Speciem, ideoque explicat ipsam essentiam (Speciei:) (& prædicatur in Quæstione, *Quale Quid?*)

DISCIPLINA INSTRUMENTA-
LIS est Genus: si accedat differentia, in-
formans intellectum ad modum sciendi,
jam adest Species, LOGICA.

(Hic terminus differentialis, quatenus in Speciebus sub ratione Generum spectatis, distinguit Genus à Generi; dicitur *Differentia Generica*: quatenus autem in Speciebus, sub ratione Specierum spectatis, distinguit Speciem à Specie; dicitur *Differentia Specifica*.)

MINISTER PRINCIPIS est Genus:
Si adjicias differentiam, (habens) jus di-
rigendi statum & splendorem aulicum;
emergit Species, AULÆ MARE-
SCHALLUS.

Si adjicias differentiam, (habens) jus diri-
gendi Senatum bellicum; emergit Species,
CONSILI MILITARIS PRÆSES.

XXII. PROPRIUM, (die wesentliche Eigenschaft) est terminus, quo designatur res extra essentiam posita, (h. e. quæ nec est ipsa essentia, nec ratio vel forma essentiam constituens,) sed tamen (iphi es-

sentialiter conjuncta, & hoc respectu) necessaria;
(quæ prædicatur in Quæstione, Quale est: essen-
tialiter.)

Communiter habere dicitur Qua tuor Modos: è quibus tamen (ut præcipuos) non obser-
vamus, nisi duos: (Secundum scilicet & Qua-
rum.)

Proprium SECUNDI MODI est, quod omni,
(& semper,) sed non soli competit.

Homo integer necessariè est bipes: sed hos pra-
dicatum quoque competit avibus.

Proprium QUARTI MODI est, quod omni,
(& semper,) & quoque soli competit.

Sic solus homo (quod dicitur) habet vim ad-
mirandi, vim comparandi, vim ridendi.
(Solus homo potest lacrymari.)

(Ex adverso Proprium PRIMI MODI competit
quidem soli, sed non omni, nec semper: ut homini, esse
consulēt.)

Et Proprium TERTII MODI competit qui-
dem omni, & soli, sed non semper: ut homini, actu
ipso lacrymari.)

XXIII. Nobiliora propria sunt, quæ demonstrari
possunt per differentiam.

VIRTUTIS differentia est conformitas
cum lege divinâ, E.

est laudabilis, bonam parit conscientiam,
sinceram producit amicitiam, &c.

LOGICÆ differentia est modus sciendi.
E.

quarit perspicuitatem, quarit ordinem, re-
pugnat falsitati.

XXIV.

XXIV. ACCIDENS, (das Zufällige und Aussenwesentliche;) est terminus, quod designatur ea, quae abesse possunt, citra Subjecti interitum; (si non *Physicalm* s. *realem*, saltem *Logicum* s. *conceptualem*: & prædicatur in Quæstione, *Quale* est? extraessentialiter.)

VIRTUS dicitur de divite, de docto, de nobili: neque tamen definit esse dives, docti, nobilis, et si virtus de ipso non prædicatur.

LOGICA exerceetur à Theologo: neque tamen definit esse Logica, si tractetur à Pto.

***XXV.** Communiter (itaque) de Prædicabilibus ita judicant Logici.

GENUS & **SPECIES** prædicantur **IN QUID**, (auf die Frage! Was ist es?) (& exprimunt ipsam rei essentiam,) (per Nomina Substantiva, vel Pro-substantiva,) in casu recto. (Et **GENUS** quidem exprimit Essentiam pluribus rebus communem; **SPECIES** autem Essentiam uni rei propriam.)

DIFFERENTIA prædicantur **IN QUALE QUID**, (auf die Frage! Was vor welches ist es?) & exprimit Essentiam (vel potius essentialiem rei formam,) per Nomina Adjectiva quidem in casu recto, sed per Substantiva non nisi) in casu obliquo.

PROPRIMUM & **ACCIDENS** prædicantur **IN QUALE**, (auf die Frage! Welcherley ist es?) (& exprimunt omne id, quod nec est ipsa essentia, nec forma essentia, sed rei tamen attribuitur;) (per Nomina Adjectiva quidem in casu recto, sed

per Substantiva itidem non nisi) in causa obliquo.
(Et PROPRUM quidem exprimit attributarei es-
sentialia; ACCIDENS autem attributa rei extra-
essentialia: sive referantur ad Genus, sive ad Spe-
ciem.)

(Exinde fit, ut Prædicatio Generis & Speciei non
nisi SYNONYMICA, Differentia, Proprii & Ac-
cidentis autem etiam PARONYMICA soleat vo-
cari.)

*XXVI. Evidem sunt Prædicata, quæ referri ad
quinque has classes non possunt: ideoque relin-
quuntur vel Rhetoribus, vel Theologis.

*XXVII. Rhetoribus relinquuntur. (h. l. omnes
Prædicationes impropria ac Tropo aliquo laborantes:
Quas inter etiam sunt referendæ.)

CAUSALES: Sedulitas filiorum est letitia Pa-
rentum:

quasi dicas: affert letitiam, est causa letitiae.

CONCOMITATIVÆ: Mors antecessoris est
promotio successoris.

quasi dicas: Mors habet hoc consequens, ut
promoveatur successor.

XXIX. Theologi explicant Prædicationes IN-
USITATAS, (h. e. Mysteriosas, & humanæ ratio-
ni, soli sibi relictæ, absconditas.)

DEUS est homo.

DEUS patitur.

Vinum est sanguis.

Quas quoniam explicare non licet citra Sacrarum
literarum auctoritatem; (etiam) Logica (sibi soli re-
licta) suis regulis parum efficiet.

XXIX. Cæterum qui doctrinam Prædicabilium
solide

solidè velit trastare: *Generis & Species* notitiam (ubetiorum) quærat in PRÆDICAMENTIS, scil. in (ipsis quoque) SYSTEMATIBUS DISCIPLINARUM, (ad Prædicamentorum rationem & ordinem, sive Generaliter sive Specialiter constructis.) *Differentias* (autem) & reliqua cognoscat è LOCIS TOPICIS, (quorum adjumento & indicio ad ipsas quoque Reales disciplinas eae sunt translatæ.) Et hæc est causa, cur duo nunc consequantur capita.

(Etsi deinde hujus loci, de Terminorum AFFECTIONIBUS, scil. de SUPPOSITIONE & COMPARATIONE, aliqua distinctius & explicatius proponere: sed de his, à Du. Autore prætermisso, dicuntur nonnulla in ADDENDIS.)

CAPUT IV.

DE PRÆDICAMENTIS.

I. *de termino*

PRÆDICAMENTA sunt classes Rerum, secundum Genera & Species dispositarum. (Unde non incommodè videntur germanice vocari Sachen-Ordnungen; atque ab Antepredicamentis, von den Benennungs-Ordnungen / item à Pradicabilibus, von den Sag-Ordnungen/ nec non à Locis Topicis, von den Betrachtungs-Ordnungen/ distingui posse.)

II. Commune vocabulum, quod omnibus rebus competit, est ENS: h. c. *Participium* à verbo ESSE; (quod tamen ut Nomen Substantivum plerumque usurpatur.

III. *In*

III. Inde habet sensum vel PARTICIPIALLEM, ut includat tempus præsens, ac id significet, quod jam existit.

Rosa mense Junio florens, est Ens.
vel NOMINALEM, ut nullas temporis differentias, h. e. (nec) præsens, (nec) præteritum, (nec) futurum includat, solumque delignet essentiam.

Rosa, cummense Decembri nominatur, est Ens.

Sie in verbis, AMANS aut est, qui jam in præsenti amat, aut idem valet in sensu nominali ac AMATOR, quandocunque is amet vel amaverit.

IV. Est autem hoc ENS vel SUBSTANTIA, (Ein Selbstständiges/) quod per se subsistit: vel ACCIDENS, (Ein Zufälliges oder Anhängiges/) quod Substantia tanquam subjecto inheret, ejusque veluti beneficio existit; (unde ejus *Essere* est In-esse.)

Aurum est Substantia: fulgor, durities, frigus, pretium, imago impressa, sunt accidentia.

Vinum est Substantia: color, odor, sapor, vis confortandi, vis inebriandi, sunt Accidentia.

Et quoniam hic conceptus superior est ipsis Generibus Prædicamentorum; à Philosophis vocatur TRANSCENDENS, (vel TRANSCENDENTALIS, übersteigend der über alle Classen gehet und solche unter sich begreiffet.)

*V. Cæterum tres habemus Entium classes: vel enim sunt Naturalia, vel Moralia, vel Artificialia.

VI. NA

*VI. NATURALIA (*Natürliche Dinge*) propriam habent (*per Naturam*) existentiam, nec dependent à nostris cogitationibus (*vel operationibus*,) & potissimum tractantur in eâ disciplina, quam dicimus *Physicam*.

Arbor: ejus fertilitas, foliorum viriditas, pe-
morum rubedo vel flavedo, &c.

Leo: ejus potentia rugiendi, savitria, voraci-
tas, lascivia.

*Etiam *Virtus* & *Eruditio*, quatenus perfi-
ciunt facultatem naturalem voluntatis vel
intellectus. (Aet hæ in tali sensu non tam
principiatively, ut cætera allata, quam termina-
tive, videntur hoc referri posse.)

*VII. MORALIA (*Sittliche Dinge*) s. Ci-
vilia (*Bürgerliche*) sunt, quæ propriè (*per so-
lam naturam*) non existunt, sed dependent ab homi-
num opinione & consensu, (h. e. impositione & introdu-
ctione,) & tractantur potissimum in *Politica* & *Jure*.
prudentia: (Non tamen exclusis cæteris, quæ à mo-
ribus & actionibus hominum dependent, ut *Virtutes*
Morales, & alias in *Ethica* tractari solent.)

Homo s. *Persona* habens dignitatem consula-
rem, jus præsidendi in curia, coercendi
cives contumaces.

Paterfamilias, habens dominium sui prædit,
servitutem in vicini fundo, jus colendi
agrum, &c.

*IX. ARTIFICIALIA (*Künstliche Dinge*)
sunt res *in se* (quidem) *naturales*, quæ tamen per in-
dustriam (s. operam) humanam ad aliam formam
(Entium)

(Entiumque novorum speciem) pervenerunt, (vel traductæ sunt.)

Cerevisia, panis, culter, poculum, mensa, &c.

*IX. Qui multiplicare vellet Entium classes: adjicere posset quartam, rerum MYSTICARUM (s. Supernaturalium, der Geheimnissvollen und übernatürlichen Dinge /) quæ (in quantum spectant ad Deum & Religionem,) tractantur à Theologis: (Trinitas Divina & essentia, Filii Dei incarnation, Sacramentum Baptismi & S. Cœna, &c.) & quintam, rerum INTELLECTUALIUM (s. Notionalium, der Vernünftlichen/ oder zum Gebrauch der Vernünft- und des Verstandes gehörigen Dinge /) quæ existunt (mentali) artificio eruditorum: *Carmen, syllogismus, oratio, disputatione, &c.*

(Sed cum variam hæc Entium distinctio difficultatem adhuc habeat: eam non licuit h. l. omnino expedire.)

*X. Evidem in Prædicamentis propriæ (vel proxime) tautum collocantur Naturalia: dummodo reliquias classes (s. Entium Genera) eò reducere liceat per commodam Analogiam, (die Gegeneinanderhaltung.)

XI. Prædicamenta communiter numerantur decem: SUBSTANTIA, QUANTITAS, QUALITAS, RELATIO, ACTIO, PASSIO, UBI, QUANDO, SITUS, HABITUS.

*XII. Sed aliqua in his sunt PRIMARIA, quæ insignem adhuc in disciplinis utilitatem habent, (ut sex priora:) alia SECUNDARIA sunt, quæ minorem

norem probant commoditatem, (ut quatuor posteriores.)

XIII. SUBSTANTIA (das Selbstständige) est, quod per se subsistit, & subsistat accidentibus: *quasi dicas*, est fundamentum, quod accidentia sustinet. Species ejus potiores sunt:

SPIRITUS, quo (preter Deum) referuntur
Angeli & Anima separata.

CORPUS, ideoque omnia animata & inanimata (*Corpora*), que suas species ultius inveniunt in doctrina physica.

XIV. QUANTITAS (die Größe) est Accidens, per quod Substantia dicitur (vel concipitur) extensa, (ausgedehnt / oder sich ausdehnend) vel quoque intensa, eingezogen / oder sich hineinziehend / ideoque secundum extensionem vel intensiōrem suam estimabilis, h. e. numerabilis aut mensurabilis.)

**EXTENSUM* est, quod habet partes extra partes: (*Theile außer Theilen.*)

Arbor crescens novam sibi adjicit partem, ut fiat (externe) longior, latior, crassier.

Opponitur *INTENSO*, quod partes habet intra partes: (*Theile in Theilen.*)

Aqua novam caloris partem recipiens, non (statim) fit (externe) amplior, (sed interne.)

XV. EXTENSIO Quantitatis est (secundum tres dimensiones)

IN LONGITUDINEM, (in die Länge) qua vocatur LINEA, (der Strich / oder die Linie: & nascitur ex accessione puncti simplicis ad punctum simplex.)

Sic

Sic ducta linea notamus, quam altas arbor.

IN LATITUDINEM, (in die Breite) quæ dicitur SUPERFICIES, (die Oberfläche: & nascitur ex accessione lineæ transversæ ad lineam transversam.)

Sic observata planitie s. latitudine notamus, quantum sit spatium campi.

IN PROFUNDITATEM, (in die Tiefe oder Höhe, s. Crassitatem, (Die Dicke,) quæ alias vocatur CORPUS mathematicum, (der Mathematische Körper: & nascitur ex accessione superficie parentis ad superficiem patentem.)

Sic judicamus, quam crassa sit arboris stirps.

XVI. Quantitas eo modo extensa vocatur CONTINUA (An-einander-hangend/) quoniam partes, (sine ulla interjecta distantia, & per communem ubique terminum, qui simul partis antecedentis cu-jusque finis, & consequentis principium est,) cohærent: alia (vero) est DISCRETA (Geschieden/) cum Substantiæ (vel partes) realiter (vel quasi-realiter) divisæ numerantur. (Hinc & ulla speciatim MAGNITUDO, Hac autem MULTITUDO solet appellari.

Centum oves, centum equi, centum thaleri.

XVII. Prædicamentum QUALITATIS præ cæteris est nobilissimum, si spectetur usus disciplinarum: (ut quæ ad Qualitates rerum præcipue at-tendunt.)

XIX. Est autem QUALITAS (die Beschaf-fenheit oder Geschicklichkeit) Accidens, per quod Substantia formam (essentiali sue Forma)

externam, (Substantiæ tamen ipsi interne quodammodo, sed magis minusve inhærentem, ab eaque variam, per Nomina Adjectiva exprimi plerumque solitam, sed cum cæterorum tamen Prædicamento-rum denominationibus adjectivis non confundendam,) denominationem accipit.

Sic *HOMINES* diseriminis loco vocamus alium sapientem, doctum, sedulum, alium stolidum; rusticum, ignavum, robustum, edacem, occlusum lingua membra valentem, formosum, rubicundum, pallidum, nigrum, nigrum, &c.

XIX. Qualitas verò quatuor habet Species:

POTENTIAM ACQUISITAM.

POTENTIAM INNATAM.

OBJECTA SENSUUM (PASSIVA.)

FORMAM & FIGURAM, (*sensu speciali hic accipiendas.*)

XX. *POTENTIA ACQUISITA* (das era langte Vermögen) per crebras (scil.) actiones (proprias,) (vel quoque per alterius infusionem preter aut supernaturalem,) ideoque (promta, firma, ac) difficulter mobilis, alio nomine vocatur *HABITUS*, (ein völliges Haben einer erlangten Geschicklichkeit:) Estque is, si præcipuas species spectare libeat, (sive sit *infusus*, sive proprio labore acquisitus,) vel

CORPORIS: ubi membra corporis novam aliquam (s. præter-s. supernaturalem,) inventi agilitatem:

Potentia movendi brachium in fabro, potentia cereiter movendi pedes in saltatore, vel digitos in musico, &c. vel

D

ANIMI,

ANIMI: & ille (quidem) vel INTELLECTUS; Scientia, Prudentia, Ars: vel VOLUNTATIS; Virtus & Vitium, (morale.)

XXI. Quando haec potentia nondum est perfecta, sed demum (vel tantum) inchoata; vocatur DISPOSITIO, (eine bloße Anstellung oder Anschickung/) (quaer proinde nec prompta satis ad operandum est, nec firma.)

Sie tirones habent dispositionem, s. qualemque facultatem, in oratoriis, poeticiis, disputationariis.

XXII. POTENTIA INNATA (das angebohrne Vermögen/) s. Naturalis (oder das türliche) est, quaer per ipsam naturam (absque interveniente studio) accedit: qualis est.

In ANIMO, (naturalis) potentia iudicandi, eligendi, memorandi.

In CORPORE, (naturalis) potentia videndi, audiendi, generandi, &c.

*Per analogiam hoc referuntur potentiae morales: jus ambulandi per alterius hortum; jus occupandi hereditatem; jus emporis postulandi mercem; jus venditoris postulandi pecuniam: (quatenus & illae suo modo vel sunt congenita, vel acquisita.)

XXIII. (Utraque) Ea potentia est (vel) ACTIVA, (Wirkend/) secundum quam aliquid potest agere, (s. inferre, thun oder geben/h. e. afficere vel efficere, etwas an einem thun/ oder aus einem machen.) Potentia calefaciendi in igne: potentia loquendi in

di in homine: potentia imperandi in Prin-
cipe. (vel)

PASSIVA, (Leidend) secundum quam aliquid
potest pati, s. recipere, (leiden oder nur
annehmen/ h. e. effici vel effici, etwas
an sich thun/ oder aus sich machen
lassen.) Potentia sentiendi ignis calorem:
potentia audiendi alterius sermonem: potentia
s. obligatio recipiendi mandatum principis.

XXIV. Quando hæc (naturalis) potentia non-
dum est perfecta; vocari solet **IMPOTENTIA**,
h.e. debilis potentia. Ut potentia ambulandi, appre-
hendendi, concoquendi in infantibus; potentia videndi in
catulis junioribus; potentia protrudendi folia insurcu-
ti arborum.

XXV. **OBJECTA SENSUUM** (**PASSIVA**
non-substantialia, quæ quidem huc spectant,) sunt
(Sensuum) vel

EXTERNORUM, Color & lumen, sonus, odor,
saper, calor, frigus, mollesies, durities, &c.
vel

INTERNORUM, omnes Affectiones, qui repe-
riuntur in appetitu sensitivo: amor, tra-
misericordia, &c. (pallor item & rubor af-
fectuosus faciei, &c.)

XXVI. Vocantur alias **PATIBILES QUALI-
TATES**, (leidsame Beschaffenheiten/ à qui-
bus pati aliquid potest percipiens sensus, dum illis
afficitur;) vel si, (dum actu patitur,) non adē ma-
gnæ sint durationis, **PASSIONES**, (wirkliche Leid-
beschaffen/ die bald entstehen/ bald vergehen)

*Sic affectus subiò venientes, subito defervescentes,
in Oratoriis communiter vocantur nàd s.
passiones.*

XXVII. FORMA & FIGURA (die *Gestalt*
und *Bildung*) denotat (h. l.) certam *structuram*
(vel *dispositionem partium & finium s. extremorum*)
Quantitatis.

Forma pyri, nucis, equi, bovis, passeris, & quicquid
a pictoribus astro carbone vel plumbo delineari,
vel a sculptoribus referri potest.

Pertinere hoc figura mathematicorum: *circulares,*
triangulares, cubica, &c.

Communiter dicunt, *viventis* vocari *Formam*, *non*
viventis *Figuram*. (Ast poterit forsitan
ad *dispositionem partium* Totius *quantita-*
tivi complexus referri *Forma*, & ad *dispo-*
sitionem extremorum s. finium Figura.)

XXIX. E tribus his *Prædicamentis* (jam facilius)
intelligontur reliqua.

ACTIO (das *Thun*) est exercitium potentiae
activæ: eaque vel *TRANSIENS*, (que
in alio extra agentem terminatur.) *Verberare*
(alium,) *Loqui* (cum alio:) vel *IMMA-*
NENS (que non in alio, sed in ipso
agente terminatur.) (*Verberare* (se ipsum,),
Loqui (cum se ipso.))

(Hinc ista *Distinctio* non debet confundi cum di-
stinct. inter *Actionem EXTERNAM*, qualis est *enun-*
ciare, atque *INTERNALM*, qualis est *cogitare*. Potest
enim *Externa* immanens, & *Interna* *transiens* esse.)

PASSIO (das *Leiden*) est exercitium poten-
tiae passivæ: *Excipere verbera, audire.*
(Suntque

(Suntque ad eam omnes ipsius Actionis Distinctiones applicabiles.)

XXIX. RELATIO (die Beziehung) est (nudus isque mutuus plerumque) respectus duarum Substantiarum, (vel Terminorum quorumcunque,) quæ (vel qui) fundamentum hujus (relativæ) habitudinis inveniunt. (Hinc dantur Relationes :)

In SUBSTANTIA. Carolus & Johannes se mutuo respiciunt quoad eandem humanitatem.

In QUANTITY. Ulna & pannus ejusdem longitudinis se respiciunt quoad equalitatem.

In QUALITATE. Lac album & nix alba, Augustinus eruditus & Lutherus eruditus, se mutuo respiciunt quoad similitudinem.

In ACTIONE & PASSIONE. Sic Pater generans, & Filius generatus; Preceptor docens, auditor discens; empator pecuniam offerens, venditor accipiens, se mutuo respiciunt.

At mutuo se respiciunt (omnia,) quæ (ita) se invicem exponunt, s. declarant, ut uno posito & cognitō ponatur & cognoscatur alterum. (Hinc inter Creaturas & Deum quā Deum non est relatio mutua.)

XXX. Hujus autem generis RELATA (sich auffeinander beziehende Dinge) sunt (vel)

& QUIPARANTIAE, (Gleichende/) quæ idem utrinque habent nomen: *Vicus*, *collega*, *commilito*, *frater*, &c. (vel)

DISQUIPARANTIAE, (Vicht-gleichende/) quæ diversis utrinque nominibus designantur: *Pater-filius*, *Princeps-subditus*, *Emperor-vendor*.

*XXXI. Sunt etiam Relata, quæ dicuntur TRANSCENDENTALIA (Übersteigende/) ac exprimi solent terminis (GENERALISSIMIS) in doctrinâ Topicâ usitatis.

Causa respicit Effectum, Pars respicit Totum, Subiectum respicit Adjunctum. Vide Cap. seq.
(Ast hæc nou tam dicuntur Relata secundum Esse, uti PRÆDICAMENTALIA, die Classen-fähige/ quæ referuntur tanquam ad nudum terminum; quam potius dicuntur Relata secundum Dici, quia non referuntur tanquam ad nudum terminum, sed alios simul includunt respectus, ut Causa, Effectus, &c.)

XXXII. Reliqua Prædicamenta non adeo magnam habent (in Logicis) necessitatem.

UBI (das Wo oder die Orts-Besindlichkeit) est denominatio Substantiæ (vel quod denominat Substantiam) à Loco; Iohannes est in templo, in foro.

QUANDO (das Wenn oder die Zeit-Besindlichkeit) est denominatio Substantiæ (vel quod denominat Substantiam) à Tempore; Iohannes est hodie, fuit heri.

SITUS (die Stellung) est denominatio Substantiæ (vel quod denominat Substantiam,) quatenus partes illius ad partes loci, (anteriores, posteriores, superiores, inferiores, dextras, sinistras,) vario modo se disponunt: e.g. sedere, procumbere, jacere primum vel supinum, &c.

HABI-

HABITUS (der Habit oder Bekleidung) est denominatio Substantie (vel quod denominat Substantiam,) quatenus externum tegumentum (vel vestimentum) admittit, e. g. esse rotatum sagatum, &c. (ut. nimbo aut nube obductum, &c.)

*XXXIII. Hæc de Predicamentis. Sed quoniam Logica (summis illis) suis Generibus & Speciebus non dum satisfacit omnibus Disciplinis; ad consummandum hanc doctrinam faciunt (ipsa) Disciplinarum (generalium & specialium) Systemata, quæ Species suas (vel Genera & Species Rerum ad se pertinentium,) elegantissimè disponunt: ut recte dici queat: QUOT SUNT DISCIPLINÆ, TOT SUNT PRÆDICAMENTA, scilicet Generum & Specierum (ad eas spectantium) classes. Interim ne turbetur regularum cursus, sub finem hujus Nuclei subjicietur *MATERIALIS*, quæ totam rem clarius exponat.

(Videlicet ad Logicam proprie non spectant Res ipse in Predicamentis collocande; sed tantum, ut Predicamentorum natura, ratio & usus ostendantur.)

CAPUT V.

DE LOCIS TOPICIS.

I.

L OCI TOPIC I (die Betrachtungs-Ordnungen oder Fächer) considerantur, vel quoad Cognitionem, (ut eorum Natura perspiciatur;) vel quoad Applicationem, (ut Usus eorum ostendatur.)

D 4

II. Quoad

II. Quoad Cognitionem (nach der Erkenntniß ihres Natur) considerati, sunt Claves terminorum (Generalium s. maxime communium, ac, si accuratæ explicacionis & dispositionis artificium spectetur, quodammodo) artificialium, quibus eruditæ conceperunt suos (de re quacunque, plenarios potissimum ac Systematicos, die zu eines jedweden Dinges vollständiger Betrachtung gehörend) vel dirigunt, vel exprimunt.

III. Quoad Applicationem (nach der Anwendung ihres Nutzens) considerati, sunt Sedes argumentorum (omnium,) quibus assertur ratio, cur Prædicatum aliquod insit vel inesse credatur Subiecto.

IV. PRIOR consideratio hujus est loci: POSTERIOR pertinet ad partem practicam (Capitis sequentis;) præsertim ad doctrinam de Demonstratione.

V. NUMERUS LOCORUM TOPICORUM hic est, quem è Tabulâ nostræ Logicæ (majoris) libet repetere.

LOCI TOPICI curant

REI NOMEN: in Loco Notationis.

REM IPSAM: cuius respectu Loci sunt INTERNI s. CONJUNCTI.

Definitionis & Descriptionis.

Generis & Speciei.

Totius & Partium.

Causarum.

Externarum: Efficientis & Finalis.

Internarum: Materialis & Formalis.
Effectorum.

Adjun-

Adjunctorum & Circumstantiarum.
EXTERNI s. *DISJUNCTI*.

Comparatorum.

Oppositorum.

Exemplorum & Testimoniorum.

NB. INTERNI s. CONJUNCTI LOCI
 vocantur, quæ rem ipsam attingunt: LOCI
 EXTERNI s. DISJUNCTI, quæ per
 intellectum nostrum qualitercumque ad eandem
 referuntur. (Nisi dicere malis, diversas plane esse
 has distinctiones: & LOCOS EXTERNOS
 esse, qui tantum spectent exteriorem cognitionis
 apparatus, Exemplorum scil. ac Testimoniorum, qui
 LOCI etiam INARTIFICIALES ideo vo-
 cantur; LOCOS autem INTERNOS esse, qui
 potius spectent interiorem cognitionis apparatus,
 non modo ex DISJUNCTIS, quæ rem solum
 respiciunt, Comparatus scil. & Oppositus, sed magis
 ex CONJUNCTIS, quæ vel rem ipsam exhibent,
 vel nexum sicutem exteriorem cum ea habent, qualia
 sunt Notatio, Definitio, Genus, Species, Partes, Causa,
 Effectus, Adjuncta; qui Loci proinde omnes sub
 internis comprehensi, ARTIFICIALES, s. ha-
 mini docto magis convenientes, solent quoque
 appellari.)

LOCUS NOTATIONIS.

VI. (*NOTATIO* die Bezeichnung/) (vel potius
 consideratio illius,) versatur circa interpretationem
 & allusionem Nominis. Ubi potissimum captatur

ETYMOLOGIA, (die Lehre-Auslegung/
 s. *Vera Expositio Nomini*s: sub quâ, juxta
 cum propriissima SIGNIFICATIONE,
 eaque vel Radicali vel Usuali, compre-
 henditur quoque ORIGINATIO) s.

D S

DERI-

DERIVATIO Nominis; (eaque vel Grammatica, quando e.g.) Politicus derivatur à Greco πόλις, quasi dicas hominem civitatis. Reipubl. consecratum, vel Historica, quando e.g. disquiritur de antiquitate & auctore Nominis Politici.)

SYNONYMIA, (die Mit-Benähmung/)
(eaque vel tantum Grammatica,) quæ vocabula ejusdem significationis observat: Politicus alio nomine dicitur Vir civiliter prudens, Statista, &c. (vel quoque Logica, quæ res observat, ejusdem & nominis & designatae per vim nominis essentiae participes: Politicus est Lipsius, Grotius, Arniæus, Boëclerus, Conringius, &c.)

HOMONYMIA, (die Gleich-Benähmung/)
quæ (in diversis rebus eodem nomine insignitis) diversam vocabuli significationem observat: Politicus, (proprie designans hominem Reipublicæ peritum & studiosum,) aliquando denotat hominem in vestibus & moribus eleganter studiosum, (vel Artibus Machiavellisticis deditum, &c.)

VII. Locus DEFINITIONIS & DESCRIPTIONIS reservatur ad Partem practicam, (Capit. sequ.)

VIII. Locus GENERIS & SPECIEI jam explicatur, (s. explicatus fuit) in Prædicabilibus.

LOCUS TOTIUS & PARTIUM.

IX. TOTUM (das Ganze) est, cujus nulla pars deest. Totus homo.

PARS

PARS (der Theil) est, quod ad constitutio-
nem (ipius substantiae vel quasi-substan-
tie) Totius aliquid contribuit. *Manus*
hominis.

i. **Totum est**

ESSENTIALE (das Wesentliche) quod ha-
bet partes, (ipsum essentiam vel in re, vel in
conceptu constituentes,) quas vocare sole-
mus **essentiales**, (scil.) **Materiam & Formam,**
it. **Genus & Differentiam.**

Homo totus habet corpus & animam.

*Mensa tota habet lignum & formam s. dispo-
sitionem.*

Rex totus est persona habens maiestatem.

INTEGRALE (das Vollständige) quod
omnia habet, quae ad externam (i. extraessen-
tiale) perfectionem & commoditatem ordi-
nata sunt.

*Homototus est, cui non deest pes, manus, na-
sus, auris.*

2. **Partes** **Totius** (s. **essentialis**, s. **integralis**) **sunt**

Homogenea, s. sibi similes: in dolio vini guttae.

*Heterogenea, s. sibi dissimiles: in homine ca-
nis, caro, cartilago, musculi, osa.*

(Totum quoque **UNIVERSALE** vocatur, cu-
jus partes sunt **plura Inferiora**, h. e. *Species* vel *Indi-
vidua*, ut *Animal*: **POTESTATIVUM**, cuius
partes sunt **plures Potentiae**, ut *Anima*; atque **PER-
FECTIONALE**, cuius partes sunt **plures Perfe-
ctiones**, ut *Deus*.)

LOCUS

LOCUS CAUSÆ EFFICIENTIS.

X. Causa EFFICIENS (die wirkende Ursach) est (illa quæ agit, vel) unde venit actio. (Hinc ejus Character: *AQUA* aliquid est.)

Dum ad causas progredimur: varias afferemus distinctiones, tum in doctrina morali, tum in oratoria maximè commodas. Interim id patebit, esse distinctiones sibi multum affines, quæ tamen vel utilitatis vel consuetudinis causa h. l. proferuntur separatis.

Est autem hæc CAUSA

I. NECESSARIA, (die Nothwendige/) quæ, positis omnibus ad agendum requisitis, non potest non agere: *Ignis stramini suppositus necessario comburit.*

LIBERA, (die Willkürliche/) quæ, positis omnibus ad agendum requisitis, potest non agere, seu actionem intermittere.

Homo positus omnibus ad proficiscendum requisitis, habet Libertatem Contradictonis s. Exercitii, potest proficisci & non proficisci: habet Libertatem Contrarietatis s. Specificationis, potest proficisci currere, equo, pedibus, &c.

2. PRINCIPALIS, (die Hauptächliche/) quæ agit virtute propria, (s. independente,) *Scripinarius mensam consciens: Equus equo proficiscens: Princeps legem constituens.*

INSTRUMENTALIS, (die Werkzeugliche/) quæ dirigitur virtute alienâ (s. dependenti;) cåque vel absolute (s. prorsus tali,)

tali,) ut serra scrinarii, vel (secundum quid tali,) (ut independente etiam virtute quodammodo) cooperetur, ut equus in itinere, magistratus (inferior) in execuzione legum.

(Hinc) alio nomine vocatur SUBORDINATA
f. DEPENDENS: & quando instrumentum est agens rationale, commodius dicitur causa MINISTERIALIS. (die Diensta bahrer.)

3. Principali quoque opponitur causa IMPULSI V A, (die Antriebende/) quæ non attingit effectum, sed vel agentem MOVET, vel OCCASIONEM agendi præbet.

Paterfamilias dans eleemosynam, est causa principali: Amicus intercedens, causa impulsiva: accessus clientis, est occasio. Sic morbi causa (principalis) est malus humor: movens, crudus cibus: occasio, prava tempestas.

Sic Belli causa (principalis) est Princeps, vel ambiosus vel à vicino timens: impulsiva vicinus injuriam inferens: occasio paratus exercitum, vel alterius securitas.

4. PRODUCTIVA, (die Herbringende/) quæ effectum sistit (vel producit,) Politicus, instituens Rempublicano.

CONSERVATIVA, (die Erhaltende/) quæ effectum reddit constantiorem vel meliorrem; (quo nomine & PERFECTIVA soler appellari. Eique opponitur DESTRUCTIVA, die Verderbende.) Politicus, Remp. conservans, defendens, amplificans.

5. PRO:

5. PROXIMA, (die *Nächste*/) (inter quam & effectum nulla alia efficiens causa intercedit.)
Præceptor [vel etiam ejus eruditio & sedulitas] informans discipulum.
- REMOTA, (die *Entfernte*/) (inter quam & effectum alia efficiens causa adhuc intercedit.)
Parens, qui præceptorem constituit.
6. TOTALIS, (die *Ganz-wirckende*/) s. Solitaria, (die *Alleinige*/ cui soli totus potest tribui effectus.) *Equus*, qui currum trahit solus.
- PARTIALIS, (die *zum-Theil-wirckende*/)
 s. Socia, (die *Gesellschaftliche*/ cui non soli totus potest tribui effectus.) *Duo equi junctim trahentes*.
7. PHYSICA, (die *Natürliche*/) quæ actione sua attingit effectum. *Fodiens agrum, scribens literas, alterum verberans*.
- MORALIS, (die *Sittliche*/) quæ aliquid (ita) agit, ut ipsi queat (tantummodo) imputari effectus. *Qui iussit, qui rogavit, qui ostendo lucro permorit, qui occasionem præbuit, qui coegerit alterum ut faceret. Convenit (eatenuis) omnino cum causâ Impulsiva.*
(Physica virtute naturali producit effectum: Moralis tantummodo morali s. rationali virtute producendum promovet.)
8. PER SE, (die *An-sich-wirckende*/) quæ habet actionem & intentionem. *Latro occidens hominem.*
- PER ACCIDENS, (die *Zufällig-wirckende*/) quæ vel habet actionem sine intentione: *Lignator*

Lignator feriens hominem à tergo: vel habet intentionem sine actione; aperiens valvas, ut illuminetur conclave.

Quando nec adest actio, nec intentio, (& potest tamen Effectus sine aliquo non esse,) vocari (illud) non potest Causa, quod imperiti faciunt, sed CONDITIO SINE QUA NON. Nisi pater filium misser in scholam, in via non potuisset labi.

9. Ad causam per accidens aliquando refertur causa DEFICIENS, (die Blosz-Ermangelnde oder Ermanglungs-Ursach/ quæ non efficiendo, sed deficiendo ad effectum concurrit.) *Quod parens filio non misit pecuniam, causa est vita modestioris. Quod vigil non observavit civitatem, causa est incendi latius sparsum. Quod paterfamilias non clausit fores, est causa furti.*

LOCUS CAUSÆ MATERIALIS.

XI. MATERIA (die Materie/pro suo, quem habet, charactere,) est vel EX QUA (aus welcher:) vel IN QUA (in welcher:) vel CIRCA QUAM (umb welche/ oder mit welcher.)

XII. Materia EX QUA (aus welcher/) (quæ propriissime dicitur Materia,) maxime deprehenditur in naturalibus & artificialibus; (scil. in ipsa horum substantia; unde & SUBSTANTIIVA posset appellari.) *Ex sulphure & argento vivo fit aurum, ex auro fit poculum.* Est vero (illa:)

I. PERMANENS, (die Verbleibende/ quæ absque sui mutatione constituit effectum;) *Ex linteamento fit indusum (linteum.)*

TRANSIENS, (die Vergehende/ quæ cum sui

sui mutatione constituit effectum;) Ex linea-
mento sit charta.

2. PROXIMA, (die Nächste/ quæ nulla inter-
cedente alia materia constituit effectum;) Lateres respectu muri.

REMOTA, (die Entfernte/ quæ interceden-
te alia materia constituit effectum;) Lutum,
unde sunt lateros, respectu muri.

XIII. Materia IN QUA in welcher/ est il-
la, quâ recipitur aliquid: (indeque) alio nomine
vocatur SUBJECTUM, (der Untervorßf/)
quippe quod in se recipit aliquid ADUNCTUM,
s. Prædicatum: (potestque proinde & SUBJECTI-
VA Materia vocari.)

Ast Subjectum est (vel præbet)

1. ACCIDENTI Substantia, cui inhæret.

Eruditionis Subjectum est homo, Coloris paries,
Majestatis Princeps.

SUBSTANTIÆ Locus, ubi reperitur.

Equi subjectum est stabulum, Studiosi museum.

2. COMMUNE, s. totum illud, in quo aliquid
existit, (una cum aliis.)

PROPRIUM, s. ipsa pars, in quâ illud existit,
(exclusis aliis.)

Eruditio (intellectualis) existit in homine, sed pro-
priè in intellectu.

Studio est Lipsie, sed propriè in (suo) museo.

XIV. Materia CIRCA QUAM (umb welcher
oder mit welcher/ est illa, circa quam) aliquid ver-
satur, (&c) alio nomine dicitur OBJECTUM (der
Gegenvorß/ potestque proinde & OBJECTIVA
Materia vocari.)

Corium

Corium est Objectum s. materia sutoris.

Respublica est Objectum s. materia Politici.

(Est porro Objectum)

1. **MATERIALE**, (das Materialische) s. ipsa Res tractanda.)

FORMALE, (das Formalische) (s. Modus tractandi; sicque) id ipsum, cuius respectu potissimum res tractatur.

Corium est Objectum materiale sutoris, sartoriae, ephippiarii, &c.

Sed aptitudo (s. respectus) corii ad recipiendum formam calcei, (thoracis, ephippii,) est Objectum formale sutoris, (sartoris, ephippiarii, &c.)

Sic Intellectus est Objectum materiale Logici: sed aptitudo (s. respectus illius) ad recipiendum modum sciendi, est Objectum formale.

2. **ADÆQUATUM** s. totale, (das Völlige und Gänzliche) (quod totam occupat agentis actionem.) *Intellectus informandus in universâ eloquentia, est Objectum (adæquatum) Oratoria (totius).*

INADÆQUATUM s. partiale, (das nichte Völlige und nichte gänzliche) (quod non totam occupat agentis actionem.) *Intellectus informandus ad Chriam, (est Objectum illius inadæquatum.)*

In negotiis humanis Objectum sèpè habemus

3. **REAL**, (das Sächliche) (quando quis versatur circa Rem.)

PERSONAL, (das Persönliche) (quando quis versatur circa Personam.)

Sic Liberalitatis objectum reale est pecunia personale homo pecuniam accipiens.

LOCUS CAUSÆ FORMALIS.

XV. FORMA (*die Form*) est id, quod rem (qua talem) constituit, & ab aliis rebus distinguit. Quasi dicas, est id, unde nobilior venit differentia. (Hinc quoque ejus character, *PER QUAM* aliquid est.). Sed est tamen

1. ESSENTIALIS, (*die Wesentliche/*) quæ rem ipsam (essentialiter) constituit.

ACCIDENTALIS, (*die Zufällige/*) quæ rem extrinsecus (s. extraessentialiter) afficit, alioquin nomine vocatur *AD TUNC TUM*.

Forma poculi Essentialis est labrum, quod recipere solet potum : sed forma Accidentalis est ornatus & artificium labri, (quod est) aut *instar rosæ*, aut *pyri*, aut *uva dispositum*.

Forma Principis absoluti (*Essentialis*) est Majestas s. ius imperandi : forma Accidentalis est (omne eam externus modificans, ut) *coronatio, acclamatio, felicitas, &c.*

2. Correlatum causæ Formalis sæpe est Causa NORMALIS s. Exemplaris. *Virtutis norma* est lex divina : *pictoris norma* est facies hominis : *sartoris norma* est hominis corpus. Inde etiam, quando agnes versatur circa talem normam, non incommode vocatur *OBJECTUM NORMALIS*.

LOCUS

LOCUS CAUSÆ FINALIS.

XVI. FINIS (der Endzweck) est, (ut pro prius ipsius fert Character,) PROPTER QUEM aliquid est, s. qui agentem (ita) impellit, (ut ab agente intendatur, s. scopus constituatur actionis.)

1. ULTIMUS, (der Aeußerste/) quo imperat ro cessat actio. Epistola scripta, cessat actio (epistolam scripturi.)

INTERMEDIUS, (der Mittlere/) qui respicit ulteriore actionem. Penna temperata, vel charta composita, qua concipi debet epistola, nondum quiescimus.

(Nisi dicere malis: Finem ULTIMUM esse, qui nulum habet ante se priorem, & in quo agentis intentio acquiescit: INTERMEDIUM autem, qui alium habet ante se priorem & in quo agentis intentio non acquiescit. Potest enim in aliquo fine *actio* cellare, in quo tamen intentio non semper cessare uti patet in exemplo de *Epistola scripta*.)

2. PRIMARIUS s. nobilior, (der vornehme/ oder der Hauptzweck/) qui per se movet agentem

SECUNDARIUS s. ignobilior, (der Mitnehmliche/ oder der Leben-zweck/) qui occasione primarii mover agentem.

Paterna societatis Finis primarius est educatio sobolis, secundarius adjutorium domesticum.

Creationis Finis primarius est gloria Dei, secundarius felicitas creaturarum.

3. INTERNUS (der Innerliche/) est ipse effetus, (actioni intrinsecus,) qui (semper prouide)

inde) est in potestate agentis (quà talis) *Architectus in potestate habet adificii structuram.*

EXTERNUS (der Aeußerliche) est effectus actioni extrinsecus,) s. usus effectum (priorum) consequens, qui (proinde) non (semper) est in potestate agentis (quà talis.) *Architectus efficere non potest, ut (domum) aliquis inhabet, vel ejus commoditatem deprendat.*

(Hinc *Finis internus* obtinetur in ipsâ actione; *Finis externus* autem extra actionem obtinetur.)

4. ACTIONIS, (der Endzweck des Thuns.)

Eruditio, respectu studiorum.

AGENTIS, (der Endzweck des Thuenden.)

Promotio & gloria, respectu studiosi.

IMPELLENTIS, (der Endzweck des Anstreibenden.) *Latitia, respectu Parentis.*

Sic Architectus agit, ut fiat adficiun, ut ipse nanciscatur mercedem vel gloriam, ut inhabitet Parentefamilias.

NB. CAUSA IMPULSIVA sic distinguitur à **FINE.**

*Illa verè operatur, dum agentem impellit: hic non agit, sed metaphorice impellit, placendo. Inde efficiens, dum in fine concupiscit bonum sibi conveniens, velut semetipsum impellit. (Vel possunt quoque ita distingui: *Causa impulsiva* impellit quidem, sed non intenditur; *Finis* autem intenditur magis, quam impellit.)*

5. Finis CUI, (der Endzweck dem) est Subiectum, cui aliquid introducitur (sive agendo destinatur vel acquiritur.) *Pracepror est propter discipulum.*

Finis CUJUS, (der Endzweck dessen) est Adjunctum, cuius introducendi gratiâ laboratur

r.
.
us
o
n
r.)
.)
12
n.
6.
E.
ic
o.
bi
f
n.
3.
o
r
st
g.

ratur; (sive est Res, quæ agendo (alicui) desti-
natur vel acquiritur.) *Præceptor* est propter eru-
ditionem *discipuli*.

Finis CUI, est, ut aliò respectu loquimur, Objectum *ma-*
teriale; *CUJUS*, objectum *formale*.

6. **EFFICIENDUS**, (der erst zu verschaffende
Endzweck) est, qui non (vel nondum pa-
ratus) adest ante (intendentis) actionem. *Car-
men respectu Poeta, domus respectu adificantis.*

OBTINENDUS, (der bloss zu erlangende
Endzweck) est, qui jam (paratus) adest ante
(intendentis) actionem. *Carmen respectu Le-
ctoris, domus respectu emptoris.*

Est etiam aliquis *Finis*, qui (non tamen *positivus* quam
remotivus) conficit, ut ita loquar, in *REMO-
TIONE*, e. g. Medicus versatur circa malos
humores, ut corrigat & removeat.

LOCUS EFFECTORUM.

XVII. Diverso respectu eadem res dici potest
FINIS, OBJECTUM, EFFECTUS. Quoad
INTENTIONEM, dicitur *Finis*: quoad *TRA-
CTATIONEM* (vel *ACTIONEM ipsam*.)
Objectum: quoad *EXECUTIONEM*. *Effectus*.
*Inde unius Loci distinctiones facile applicantur ad al-
terum.*

EFFECTUS (die Wirkung) autem, seu
OPUS EFFICIENTIS (das Werk des Thuen-
den/) est

i. **UNIVOCUS**, (die einerley Benennung
fähige) qui est ejusdem (nominis & ejusdem)
naturæ cum efficiente. *Filius (homo)* est effe-
ctus

E 3

clus (hominis) Parris: discipulis (evadens Ma-
gister) Philosophus est effectus (preceptoris) Ma-
gistri philosophi.

ÆQUIVOCUS, (die verschiedener Be-
 nennung fähige/) qui (est diversi nominis
 &) diversæ naturæ. *Animal generatur à So-*
le: Nobilis creatur ab imperatore.

2. Qui *INTE ND ITUR*, (die gesuchte Wirkung/)
 (est ille, quem intendit agens,) ac
 conveait cum fine. *Effectus symposit, est levatio*
fatis, & mutua sodalium hilaritas.

Qui *CONSE QUITUR*. (die erfolgte Wirkung/)
 (est ille, qui provenit) ex ipso qui-
 dem hoc antecedente, sed præter intentionem
 agentis. *Effectus symposit, sunt ebrietas, lites, con-*
certationes, crapula, contemptus, multa, &c.

Sic *Princeps alienum occupatus territorum* ((sed)
 præter intentionem amittens suum, consiliorum
 effectum dicit hanc jacturam.

Alio nomine diceres Effectum PER SE & PER AC-
 CIDENS, (die entweder durch eigentliche
 Art und Absicht ihres Urhebers / oder durch
 blossen Zufall entstehende Wirkung.)

3. **PERMANENS**, (die verbleibende Wirkung/)
 qui cessante actione durat. *Architecta*
cessante, quin & mortuo, manet domus.

TRANSIENS, (die vergehende Wirkung/)
 qui cessante actione perit. *Saltatore quiescente,*
totus ejusdem cessat effectus.

LOCUS

LOCUS ADJUNCTORUM & CIRCUMSTANTIARUM.

XVIII. *ADJUNCTA* (die Beyfügungen oder Beyfugnisse) sunt externa accidentia (Essentiae & Formae Essentialis) RERUM, quæ in prædicabilibus dicuntur *Propria vel Accidentia*.

Absinthii adjuncta sunt albicans viriditas, emaritudo, vis confortandi ventriculum; item proceritas, locus extra vel intra horum, &c.

(Sunt autem Adjuncta)

(vel) PERSONARUM, quæ sunt

Animi. Virtus, solertia, eruditio.

Corporis. Robur, pulchritudo, sanitas.

Fortunæ. Nobilitas, divitiae, honor, amicitia, &c.

(vel) ACTIONUM, quæ explicantur per CIRCUMSTANTIAS, (durch Umstände:) HISTORICAS, h. e. per Antecedentia, Concomitantia & Consequentia.

RHETORICAS, h. e. per argumenta ad honesto & turpi, ab utili & damno, à jucundo & molesto, à necessario & supervacaneo, &c.

MORALES, quæ continentur in versiculo:

*Quis? Quid? Ubi? Quibus auxiliis? Cur?
Quomodo? Quando?*

(Nota: **QUIS?** significat subjectum agens. **QUID?** Actionem ipsam cum Objecto suo materiali, & ipso quandoque Effectu, spectatam. **UBI?** Actionis Locum. **QUIBUS AUXILIIS?** Actionis Adjumenta quævis, qualia sunt Facultates, Instrumenta, Ministeri, Promotores, &c. **CUR?** Actiones Fivem, cum causa

causa Impellenze. QUOMODO? Actionis For-
mam, Modum & Attributa. QUANDO? Actio-
nis Tempus.)

LOCUS COMPARATORUM.

XIX. Maxime (hic Locus) conduit Oratoribus.
Sunt autem COMPARATA (vergleichene oder ge-
geneinander gehaltene Dinge) duo (vel plura)
Subjecta diversa, quæ (inter se conferuntur, prout)
conveniunt (vel non conveniunt) in uno Prædicto,
(sive essentiali, sive extra-essentiali.) (Suntque)

1. PROXIMA, (nah-vergleichene,) seu
(aperte) similia : (quorum convenientia,
claris verbis expressa, statim deprehendi-
tur.) Quod (in studiis ac celebritate)
Lipia fuit Camerarius, id Witteberge fuit
Melanchthon.

REMOTA, (fern-vergleichene,) seu (reste
similia, quæ proinde vocantur) allegori-
ca, (h.e. aliud proferentia, aliud inten-
dentia : quorum convenientia, claris ver-
bis non expressa, sed sub involucro alte-
rius significata, non statim deprehenditur.)
Quando expresse loquitur Scriptura de Petra
fundamento edifici, & tacite intelligitur
Christus fundamentum nostra Fidei.

2. POSITIVA, (bejahende,) (in quibus con-
venientia ponitur, seu affirmatur.) Ut se-
cundum habet pastor ad gregem : sic se habet Rex ad
Populum.

NEGATIVA, (verneinende,) (in quibus
convenientia tollitur, seu negatur.) Non

ut se habet Mercenarius ad gregem, sic se habet Rex ad populum.

(*Nota.* Distinguitur quoque Comparatio in **IMPLICITAM** (die verschwiegene/) quando convenientia vel disconvenientia indicatur tantum generatim; ut in exemplis ultima loco adductis: & **EXPLICITAM** (die ausgedruckte/) quando ea non tantum indicatur generatim, sed *sociatum* quoque ostenditur, in quibus terminis consistat; ut in Exemplis primo loco adductis. Item: quando **Pastor** & **Rex** comparantur respectu vel *potestatis*, vel *moderaminis*, vel *fidelitatis*, &c. Sic quoque distinguitur comparatio in **SIMPLICEM**, (die einfache/) qua sit tantum in terminis tribus; quando e. g. *Petrus* & *Paulus* comparantur in *Apostolatu* simpliciter; & **COMPOSITAM**, (die velfache/) qua sit in terminis quatuor vel pluribus; quando e. g. *Petrus* dicitur *Hebreorum*, & *Paulus Gentium Apostolus*.)

Nota. (Quæ igitur admittunt Comparisonem Positivam, dicuntur **PARIA**; quæ Negativam, **IMPARIA**; quæ Diversam, **DISPARIA**.)

(Porro, quæ habent paritatem *Essentie*, sive quoad *Esse suppositale* & *personale*, sive quoad *Esse reale*, dicuntur **EADEM**; quæ paritatem *Quantitatis*, dicuntur **EQUALIA**; quæ paritatem *Qualitatis* aut *ceterorum Accidentium*, dicuntur **SIMILIA**.)

LOCUS OPPONENTORUM.

XX. **OPPOSITA** (Entgegen gesetzte Dinge) sunt, quæ, (ut essentialiter diversa, & non eadem,) in uno Subjecto (vel secundum eandem Sub-

jecti partem, vel secundum eundem respectum, vel eodem tempore,) stare non possunt; (ideoquenec de se ipsis, nec de eodem Subjecto essentialiter affirmari.) Eaque vel accipiuntur late, ut includant ea, quæ (quidem essentialiter diversa sunt, attamen) secum (specialiter) non pugnant, (possuntque proinde saltem accidentaliter & in concreto non nunquam de prorsus eodem simul affirmari,) ut DISPARATA, (bloß wesentlich verschiedene Dinge;) Homo Lapis, (Dives Doctor;) vel strictè, pro iis, quæ (non tantum essentialiter diversa sunt, sed quoque specialiter) secum pugnant, (possuntque ne accidentaliter quidem & in concreto de prorsus eodem simul affirmari;) ut sunt PUGNANTIA, auch wesentlich streitende Dinge/ idque quaator modis:)

CONTRARIE, (durch Wiedersezung/) quæ mutuo se expellunt: calor frigus, virtus vitium, dulcedo amaritudo, &c.

PRIVATIVE, (durch Heraubung/) quando sibi met opponitur potentia, quæ debet adesse, cum ejus absentia:

Homo debet habere visum & auditum; ergo absensitia harum potentiarum, cecitas vel surditates, opponuntur illis) privative.

Ruficus non debet intelligere leges; ergo hujus cognitionis absentia ei opponitur (tunc) negativè s. disparatè: at promotus Doctor scire (eas) debet; inde (illarum) ignorantia ipsi opponitur privative.

RELATIVE, (durch Beziehung/) quæ se mutuo inferunt, sed tamen junctim (modis supra dictis,) in uno subjecto stare non possunt &

possunt: *Pater-Filius, Maritus-Uxor, Dominus-Servus.*

CONTRADICTORIE, (durch Wiedersprechung) quæ termino ab altera parte præfigunt particulam **NON**: *Homo non-Homo.*

Nota. (Dicuntur opposita quædam SPECIALITER PUGNARE, quæ ita pugnant, ut non æque aut magis pugnant cum ullo alio, quam inter se. e. g. *Lux & Caligo*. Nam nihil æque vel magis pugnat cum *Lux* aut *Caligine*, quam illa pugnant inter se. Et talia sunt, quæ dictis quatuor modis sunt opposita.)

(Opponuntur autem CONTRARIE duo Entia positiva pugnantium formarum vel qualitatum, quæ in gradu excellenti non possunt simul stare in eodem Subjecto: PRIVATE Ens positivum & ejus privatio: RELATIVE Ens positivum & ejus correlatum speciale, maxime illud, quod dicitur Disquiparantiae: CONTRADICTORIE Ens positivum & ejus negatio.)

(Aliqua etiam videntur opposita Contrarie, quæ rectius ad private opposita referuntur, ut *Calor & Frigus, Lux & Caligo, Lumen & Ubra, Virtus & Vitium*; nili in plane diversis extiterint Subjectis.)

(Quæ autem possunt essentialiter de aliquo predicari, ut *Species de Individuo, Genus, Differencia & Proprium de Specie*: ea non possunt vocari Opposita eorum, de quibus praedcantur;

cantur; ideoque in rigore nec Disparata, &c
multo minus Pugnantia censi queunt.)

LOCUS EXEMPLORUM & TESTIMONIORUM.

XXI. Locus (hic uterque,) (derer Exempel
und Zeugnisse) quoniam ab *Experiencia* potius
dependet, quam à *Judicio*, utrinque dicitur *INAR-*
TIFICIALIS: & aliqua proferuntur :

Cum auctoritate, (als einer Nachahmung
oder Annahmung fähig.) *Christus orat.*

Sine auctoritate, (als keiner Nachahmung
oder Annahmung fähig.) *Machiavellus
simulat.*

CAPUT VI.

DE APPLICATIONE Instrumentorum Logicorum.

I.

Logica nos informat ad modum sciendi. Sed
imperfectum hunc modum assetus est (ille de-
mum,) qui didicit:

1. REM COGNOSCERE, (Ein ding wohl zu
erkennen.)

2. COGNITIONEM ALIIS COMMUNICA-
RE. (Das erkannte andern wohl vor zu
tragen.)

3. ALIORUM COGNITIONEM INTERPRE-
TARI. (Das von andern erkannte und
vorz.

vorgetragene wohl zu verstehen und aus zu legen.)

4. ADVERSARIORUM OPINIONES EXAMINARE. (Der Widersprecher Meinungen wohl zu prüfen.)

II. Inde quatuor veniunt consideranda : DEFINITIO, (die Erkenntniß/) METHODUS, (der Vortrag/) INTERPRETATIO, (die Auslegung/) DISPUTATIO, (die Prüfung und Entscheidung.) De singulis seorsim.

DE RERUM COGNITIONE.

III. Ad Cognitionem tria requiruntur : DEFINITIO, (die Wesens-Abfassung/) DIVISIO, (die Unterscheidung/) DEMONSTRATIO, (die Erweisung/)

IV. DEFINITIO, (die Wesens-Abfassung oder genaue Beschreibung/) (quæ proinde cum DEFINITIONE NOMINALI, mit der Nomen-Beschreibung / cuius requisita ex dictis ad Locum Notationis jam facile poterunt intelligi, non est confundenda.) est, (si generatim spectetur,) Oratio explicans naturam rei : (vel, si speciatim Logica magis, quam Physica esse debeat, est Propositio, non tam ipsam Rei essentiam, ex Materia & Forma physice, aut sicutem metaphysice constantem, quam essentiale Rei conceptum, constantem Logice ex Generi & Differentia, tanquam finibus ipsi convenientibus circumscribens. Estque illa proinde)

1. PRIMARIA (die vornehmste und meist zuachtende) quæ affert Genus & Differentiam (Specificam; h. e. conceptum Es- sentiae,

sentiæ, quam Res definienda vel habet cum Speciebus proximis communem, vel sibi propriam.) Temperantia (strictiori sensu accepta,) est virtus, quæ mediocritatem obseruat circa cibum & potum,

SECUNDARIA (die geringere und weniger zuachtende) s. (Qualisunque) Descriptio (eine nicht so gar genaue Wesens-Beschreibung) quæ loco Differentiæ (Specificæ) afferat Propria vel Accidentia. Temperantia est virtus sanitati & promotioni conducens, cuius optimum specimen editur convivio.

2. **BREVIOR** (die kürz gefasste) quæ ad unum Topicæ locum, (exprimendæ Rei Differentiæ præ aliis convenientem,) respicit. (E.g.)

ad Objectum in Habitibus: *Politica est prudenteria, Republica bene administrande.*

ad ADJUNCTUM s. Jus in Personis morali- bus: *Consul est Persona publica, habens jus presidendi in Senatus.*

ad EFFECTUM in Sensibilibus: *Albedo est color, disaggregans usum.*

PROLIXIOR (die mehr-ausgeführt) quæ Differentiam petit è multis locis. (E.g.)

METALLUM est corpus perfectè mixtum, [Genus:] ex sulphure & argento vivo mixtis & temperatis, [Materia:] in terra visceribus natum, [Subiectum:] virtute externâ siderum & interna igniura subterraneorum, [Efficiens:]

ens:] durum, sonorum, & aptum lequescere,
 [Adjuuncta:] inserviens potissimum usibus fa-
 brilibus. [Finis.]

FURTUM est contricatio fraudulenta, (Genus:) hominis fraudulenter contractantis, [Efficiens:] rem alienam, [Objectum:] (capiens) invito domino, [Forma:] lucri faciendigra-
 tia. [Finis.]

Videantur Definitiones (complures,) (in Compendiis aut Systematibus) disciplinarum.

Ex his autem patet, Definitionis requisitum esse, ut sit perspicua & notior Definitio, (& ei ubique) nec alius (Rebus) prater Definitum competit: (h.e. ut sit Definitio suo ad aquata: eoque proinde nec latior, quod fieret, si non competeteret SOLI; nec etiam angustior, quod fieret, si non competeteret OMNI.)

V. DIVISIO, (die Unterscheidung/ quæ tam
 men strictior h. l. accepta sensu, non tam Rem à Re, quam Rem à suis Partibus, sive proprie sive im-
 proprie talibus, partemque aliam ab alia, distribuen-
 do Rem in partes, distinguit, indeque etiam PARTI-
 TIO die Theilung oder Eintheilung posset h. l.
 appellari.) est oratio (vel Propositio,) quæ totum
 (quocunque) in suas (quascunque) partes (conve-
 nienter) distribuit. Et (proinde) est:

DEFINITI (Logice spectati) in Genus & Diffe-
 rentiam specificam: (Physice autem s. Me-
 taphysice spectati,) in Materiam & For-
 man.

TOTIUS (proprie dicti) in suas Partes (proprie
 dictas

dictas, h. e. *substantiales*, vel *quasi-substantiales*.)

GENERIS in suas (quas sub se complectitur)
Species: (ac Speciei in sua, quæ sub se
complectitur, Individua.)

SUBSTANTIÆ in diversas denominationes re-
spectu Accidentium.

OMNIUM RERUM per Locos Topicos,
(h.e. per varios ad Locos Doctrinæ Topi-
cæ respectus, qui fundamentum præbere
possunt, ad *Genus quodcumque*, respectus
hosce diversimode admittens, in variæ
Species distribuendum.)

Sic enim Bellum dividi potest, respectu

EFFICIENTIS: quod geritur vel à Principe,
vel à Republica.

IMPULSIVÆ: quod geritur vel ex ambitione,
vel ob (illatam) alterius injuriam, &c.

OBJECTI: cum Christianis, aut cum infi-
delibus.

SUBJECTI: in patriâ vel extra patriam: mari,
vel terrâ.

FORMÆ: vel dolo, vel virtute, vel obsidionibus,
vel præliis.

FINIS: vel pacis, vel gloria causâ vel occa-
pandi, vel vindicandi gratia.

ADJUNCTORUM: felix, infelix, laudabile,
vituperabile, &c.

In omni vero Divisione cavendum, ne membra
sint nimis multa, nec aliqua pars omittatur
vel in altera parte comprehendatur.

(A nu)

(A numero Membrorum dividentium alia Divisio vocatur DICHOTOMIA, quæ habet duo Membra, alia TRICHTOMIA, quæ habet tria, & sic porro.)

(A DIVISIONE generatim spectata, differt SUBDIVISIO, quæ id, quod jam est pars divisa, sub ratione Totius denuo dividit: itemque CONDIVISIO, quæ vel diversa tota juxta se posita dividit, vel quoque idem totum uno modo jam divisum, dividit adhuc alio modo atque alio.)

(E.g. Quando Homines, spectari in vita Civili, dividuntur in Imperantes & Subditos, DIVISIO est. Quando Imperantes rursus dividuntur in Superiores & Inferiores, atque Superiores rursus in Imperatores, Reges, Principes, &c. SUBDIVISIO est. Quando porro Imperantes dividuntur quoque alio modo in Severos & Indulgentes, & Subditi quoque juxta Imperantes dividuntur, CONDIVISIO est.)

V I. DEMONSTRATIO (die Erweisung/) est oratio (vel argumentatio,) quæ, (si stricte & in rigore accipiatur,) certam, evidenter & prorsus necessariam causam affert, cur Prædicatum, seu, ut hic vocatur, Affectio (demonstranda,) insit Subjecto, (de quo demonstratur.) Ergo hic considerantur:

PRINCIPIUM s. CAUSA (DEMONSTRANS,) (das Beweisende/ oder der Beweissthum/) quam in Oratoriis vocamus ÄTIOLOGIAM, in Logicis MEDIUM TERMINUM. Adducto enim tali principio: fidem habere prepositioni incipimus. Qc. eruditio nementem adjuvat, est laudandum.

F.

PRIN.

PRINCIPIATUM, s. PROPOSITIO (DEMONSTRANDA,) (das Beweisliche Oder Beweisene,) quæ in Oratoriis vocatur PROTASIS, in Logicis CONCLUSIO. *Logica est landanda.*

VII. Ipsa vero Demonstratio, est
X: INDIRECTA, (die nicht gerade zu beweisende,) quando non ostenditur causa (aliqua vera,) cur (vel propter quam) conclusio sit vera, sed (tamen) absurditas, (vel falsitas,) quæ sequeretur, nisi (eam) haberemus pro vera. *Si Principes non sunt honorandi: sequeretur eos seculis meros vixisse solidos, qui regulam in se falso inculcaverint.*

Pertinet hoc (alio sensu) demonstratio à TESTIMONIO, quæ non expressa (reali) causa, sed (nuda) alterius auctoritate nititur. *Qc. Deus dixit, verum est. Qc. in legibus continetur, justum est.* (Nam nulla Auctoritas nuda, quâ talis, probat aliquid directe, sed tantum indirecte: quâ scil. proxime nititur veracitate dicentis, atque remote, ipsâ veritate rei. Quo tamen respectu commodius fortasse hanc Demonstrationem dixeris *Mediatam*, quam *Indirectam*. Potest præterea & illa Demonstratio vocari *Indirecta*, quæ demonstrato illo, cuius demonstratio intendebatur, demonstrat quoque aliquid, quod non intendebatur. Quæ autem Demonstratio intenditur, & tamen non præcipue intenditur, dicitur *Secundaria.*)

DIRECTA, (die gerade zu beweisende,) quæ causam (veram) allegat, (quâ positâ, etiam veritas Conclusionis necessario inferitur.)

fertur.) Principes sunt honorandi: nam publicè benefaciunt, ac habent honoris merita.

(Demonstratio, quæ Directa hic vocatur, demonstrat verum ex vero: sicuti, quæ Indirecta vocatur, ex ipso falso verum demonstrat; dum ostendit, veram necessariο esse illius præmissæ contradictionem, ex qua falsum consequitur.) (Licet autem & ista Demonstratio possit directa dici, quæ falsum ex falso demonstrat; quatenus monstrato uno falso potest etiam monstrari connexum alterum: ea tamen hic præcipue respicitur, quæ circa verum demonstrandum occupatur.)

2. A PRIORI, (die von vornen her beweisende) quæ (ex certe cognito eo, quod est prius, demonstrat id, quod est posterius; ideoque) ex causa (certe cognita) probat effectum. Ignis (accensæ materie fumantis) est in culina; ergo famus prodibit è camino. Virtus convenit cum lege Dei; ergo pariet bonam conscientiam.

A POSTERIORI, (die von hinten her beweisende) quæ (ex certe cognito eo, quod est posterius, demonstrat id, quod est prius; ideoque) ex effectu (certe cognito) probat causam. Famus prodit è camino; ergo ignis (accensæ materie fumantis) est in culina. Virtus parit bonam conscientiam; ergo convenit cum lege Dei.

VIII. Optimum Demonstrationis subsidium est DEFINITIO. Vide, quid de PROPRIIS & DIFFERENTIA demonstrandis dictum sit (Cap. III. S. XXIII.) pag. 40. Sed quoniam Definitio coalescit & Locis Topicis ad eam quoque (hic) recurritur

titur doctrinam. Si enim examinato secundum Locos Subjecto & Prædicato (Propositionis demonstrandæ,) utriusque convenientia vel discrepancia cognoscatur ; jam in promptu sunt probationes. E. g.

Qui Virtutem Colit, Hominum Est Amicus.

Caus. Effic. Nam virtus provenit ab amore Dei benefacientis : ergo non negliget homines, quibus Deus vult benefacere.

Object. Virtus corrigit omnes affectus : ergo etiam invidiam & odium, que impediunt amicitiam.

Form. Virtus consistit in rectitudine secundum rectam rationem : ergo jubente ratione, quod sibi vult fieri, alteri faciet.

Effect. Virtus assert animi tranquillitatem : ergo singulos extra se cupiet esse tranquillos.

GARRULITAS NOCET POLITICO.

Effic. Venit ab incantâ & imprudenti temeritate : ergo nocet illi, qui debet esse prudens.

Object. Prodit consilia reticenda : ergo nocet ille, cuius optima (quædam) virtus dissimulatio.

Form. Excedit in captanda per sermonem amicitia : ergo nocet illi, cuius optima (quædam) virtus est loquendi moderatio.

Effect. Affert contemptum & inepta simplicitatis opinionem : ergo nocet illi, cuius optimum fundamentum collocari debet in existimatione.

IX. Communiter distingui solet (Ratio probans)

in

in rationem DEMONSTRATIVAM s. necessariam, (die zur versicherten Wissenschaft der Wahrheit bringende;) (quæ APODICTICA etiam vocari solet:) Est fortis; nam confidit Deo: TOPICAM s. probabilem, (die zur blossen Meinung und Wahrscheinlichkeit gereichen de;) Est fortis; nam patrem habuit fortem: SOPHISTICAM s. fallacem, (die zur blossen Verirrung und Verführung dienende;) Est fortis; nam nunquam fugit hostem, scilicet quem nunquam vidit. Sed facile pater: PRIOREM semper optatis ALTERAM in casu necessitatis (& certioris rationis defectu) tolerari; TERTIAM velut puerilem, (vel quoque ut jocosam, aut) malitiosam, explodi.

DE TRIBUS CÆTERIS ARTIFICIIS.

X. Uno vocabulo dicere possemus INTERPRETATIONEM. Aut enim interpretamur conceptus nostros; unde, qui ordine & perspicuè singula proponunt, DONUM habere dicuntur HERMENEUTICUM: aut (interpretamur) alterius sermonem: aut adversarii objectiones. Quia tamen receptum est, ut illam vocemus METHODUM; istam INTERPRETATIONEM speciatim sic dictam; (hanc DISPUTATIONEM;) non est, eur ab eâ denominatione discedamus.

DE MODO.

XI. METHODUS, (der Vortrag) est artificium disponendi res cognitas, quas (nos docere alios cupimus; ac) alii discere à nobis cupiunt: & est vel UNIVERSALIS vel PARTICULARIS.

F 3

XII. ME-

XII. METHODUS UNIVERSALIS, (der Vortrag einer gesammten Lehr-Berfassung/) digerit totam disciplinam, ejusque disponit *PRINCIPIA*, (vero Gründe/ oder Grund-Lehren/) & *PRINCIPIATA*, (und das darauß zu gründende/ oder gegründete.) Quamobrem est *SYNTHETICA*, (der durch Zusammenfügung etwas hervorbringende/) quæ positis Principiis progreditur ad Principiatum, h. e. (ut loquuntur,) ad Subjectum, & Affectiones; (welcher das Erstere zum Grunde leget/ und damit das Letztere ordentlich verbindet.) *Theologia* primum agit de Principio, de Sacra Scriptura: postea de Deo, cuius essentiam, (attributa) & voluntatem, presertim erga homines, è Scripturâ demonstrat.

ANALYTICA, (der durch Auflösung etwas hervorbringende/) quæ positò Principiato, h.e. (ut loquuntur,) Subjecto, & Fine, qui Subjecto debet introduci, progreditur ad Principia s. Media, quibus positis acquiritur Finis; (welcher das Letztere voraus seget/ und durch dessen Zerlegung das Erstere darstellt.) *Politica* curat Principiatum, Rempublicam velut Subjectum, Felicitatem ut Finem, tandem Principia, Leges & Consilia.

(Certissimus Methodi *Syntheticæ* & *Analyticæ* Character est *COMPOSITIO* & *RESOLUTIO*; à quibus & nomen suum accepit, ut Latine illa *COMPOSITORIA*; haec *RESOLUTORIA* dici queat. Illa ex Partibus componit Totum, ex Causis Effectum, ex Præmissis Conclusionem. Hec Totum resolvit in Partes, Effectum in Causas, Conclusionem in Præmissas. Estque proinde *Analysis* nihil aliud, quam inversa vel retrogradata *Synthesis*. *Analysis*

lysis est utilis ad Inventionem & Demonstratiorem Principiorum : Synthesis vero ad Inventionem & Demonstrationem Principiorum. Et quia in Theoreticis Disciplinis Cognitionis Principia jam debent supponi : hinc Methodus illis tribuitur Synthetica. In Practicis autem Disciplinis cum Actionis Principia , quae Media vocantur , non nisi ex Subjecti & Finis resolutione patescant : hinc Methodus illis tribuitur Analytica. Quod alio si acciperes respectu ; non posset simpliciter admitti.)

XIII. METHODUS PARTICULARIS,
(der Vortrag eines Stücks von einer ganzen
Lehr - Verfassung/) versatur circa partem discipli-
næ ; Ideoque respicit certum THEMA , (eine ges-
wisse zum Vortrag vorgesetzte Materie:) quod vel est SIMPLEX vel CONJUNCTUM , vel
MIXTUM.

XIV. Thæma SIMPLEX (das Einfache/ wels-
ches eine einzige Sache vorlegt/) est (quod ex-
primitur per) nudum , (h. e. per unum , aut quasi-
unum, quod sine Questione , Affirmatione & Negatio-
ne nude ponitur) vocabulum , cuius (significantis,
ejusve Significati,) explicatio suscipitur. Dicendum
e.g. est de Bello , (vel quoquo de Bello-justo , de Bello-
sancto , de Bello-Turcico , &c.) Et id quidem THEO-
RETICE vel PRACTICE.

XV. THEORETICE , (oder in Absicht auss-
bloßse Betrachtung/) cum thematis (solummo-
do) intenditur notitia : per Questiones (scil.) -

PROEMIALES , (Eingangs- oder Vorber-
eitungs-Fragen ; quales sunt;) An sit ? (ob
etwas sey;) an detur bellum ? an dari debeat inter
Christianos? Quomodo vocetur? (wie sein Lahr-

me beschaffen sey;) bellum quasi minimè bellum,
seu idem ac duellum.

ESSENTIALES, (wesentliche oder Haupt-
Fragen; quales sunt;) Quid sit? (was es sey?)
& Quotuplex sit? (wie vielerley es sey;) vide
qua supra (§. IV. & V.) monimus de Definitione &
Divisione.

NB. 1. Definitio tractari potest dupliciter: Syn-
theticè: cumpositis partibus, causis, adjunctis, con-
trariis, definitio tandem componitur. Analyticè: cum
posita definitione, singulorum membrorum distincta se-
guitur explicatio.

NB. 2. Quando Thematis loco habemus PER-
SONAM: sufficit describere Ad juncta Fortune,
(Corporis,) & Animi: (Nativitatem,) Patriam, Pa-
rentes, (formam habitumque corporis, ingenium,) edu-
cationem, specimina, promotionem, (res gestas,) amicos,
(inimicos,) matrimonium, liberos, tandem mortem &
superstitem famam. Sicenim patet, QUID & QUO-
TUPLEX ea sit.

XVI. PRACTICE, (oder in Absicht auff ge-
wisse Verrichtung;) cum usus & prudentia rei
(gerendæ, perpenditur. Inde occurunt.

FINIS, (der Endzweck;) Cur sit bellum?

MEDIA, (die Mittel;) Quibus consiliis, mili-
tibus, commatibus, armis, federibus, ge-
ratur.

NB. Quomodo Rethores ab honesto, utili, ju-
cundo, facili, necessario, procedant; alibi
dictum est. (vid. cap. V. §. XVIII. p 71.)

XVII. Thema CONJUNCTUM, (das zu-
sammen-gefügte / welches eine ganze Frage
vor-

vorleget/) est integra Propositio s. Quæstio: *An bellum geri possit (a Christianis) adversus Christianos?*

Ubi:

Ex plicantur Terminii, (Mann erklärt die in der Frage begriffenen Wörter:) *quid sit bellum? qui Christiani? quid sit gerere bellum?*

Formatur Status Controversie, (Mann stellt fest/wovon eigentlich die Frage sei:) *an (Christianus) aliquis à Christiano laetus, cum alter constare nequeat securitas, gerere (adversus eandem) possit bellum?*

Præsupponuntur Principia, (Mann stellt gewisse Grund-Sätze voraus:) *Principi competit defensio: sine defensione corruit Res publica.*

Resolvitur Quæstio, (Mann beantwortet und erörtert die Frage:) (partim) *à natura Subjecti: Bellum est actus iustitia; ergo non dedecet Christianos: (partim) à natura Prædicati: Christianus amare debet proximum; ergo impedire potest eos, qui amoris leges aperte violant.*

Refelluntur Objectiones, (Mann wiederlegt die Einwürfe:) *Christianis probita est vindicta; sed privata, non publica.*

XVIII. Thema MIXTUM, (das aus beydenley Arten vermischt/ und also theils einzel Sachen/theils Fragen vorlegende/) in se quidem ist simplex, sed in progreßu variis (Quætionibus, aut) Conjectariis ansam suppeditat.

XIX. Est autem CONSECTARIUM, aliò nomine PORISMA s. USUS, (eine Lehr-Folge oder Nutz-Anwendung/) Propositio, quæ medium terminum petit ex antecedente tractatione. (Estque id triplicis generis:)

DOCTRINALE, (zur Lehre dienend/)
(ubi respicitur) quæstio certæ disciplinæ.

Hoc

positivum (s. **DIDASCALICUM**, zur Bes-
hauptung gereichend; scil. afferendæ
veritatis.) Ergo bellum potest geri à solo prin-
cipe: quoniam est principale medium conser-
vandi Rempublicam.

(negativum s.) **Polemicum** vel **ELEN-
CICUM** (zur Wiederlegung gereis-
chend; scil. confutandi erroris.) Ergo er-
rant fanatici, quibus omne bellum videtur
injustum: nam datur causa iusta.

MORALE, (zum Leben dienend/ ubi re-
spicitur) quæstio vitæ. Hoc

positivum, s. **PÆDEVTICUM** vel **PARÆ-
NETICUM**, (zur Ermahnung gereis-
chend; scil.) suadendæ virtutis. Ergo sub-
diti fortiter sequantur principem: nam sub
hoc negotio versatur salus publica.

negativum, s. **EPANORTHOTICUM** (zur
Bestrafung gereichend; scil.) dissuaden-
di vitii. Ergo temere alter non est ladendus:
quia satisfactio tam est periculosa.

CONSOLATORIUM (s. **PARACLETI-
CUM**, zum Troste dienend/ oder zur Er-
munterung/ ubi respicitur) quæstio fe-
rendæ fortunæ: (scil.)

quid patiendum: *No desperemus; principem
habemus Deo gratum.*

quid sperandum: *sequetur aliquando pax.*

XX. Utriusque Methodi (h.e. tam *Synthetice* quam
Analytice)

Analytica, earumque versantium circa quodcunque Thēma,) Regulæ sunt:

1. Ut notiora & faciliora precedant, difficultiora sequantur.

Inde Logica nostra non attendit ORDINEM NATURÆ in doctrinâ termini & enunciationis, sed ORDINEM DOCTRINÆ.

2. Ut superflua prorsus omittantur.

Hinc in Definitionibus & Divisionibus non attingimus omnes Locos Topicos, unde quicquam crui possit; sed eos tantum, quos in illustrando themate judicamus (pra. aliis) necessarios.

DE INTERPRETATIONE.

XXI. INTERPRETATIO, (die Auslegung /) est artificium, assequendi (& explicandi) alterius doctrinam. Ergo in se nihil aliud est, quam (perceptione &) judicium de alterius Methodo, (deque latente sub Methodo alterius Doctrina.)

(Quicquid enim continetur in alterius doctrina: id omne debet assequi interpres. Non potest autem id esse assecutus, nisi explicitam sibi habeat alterius doctrinam, eoque aptus sit, ut aliis quoque explicare eam possit.)

XXII. Duo tamen (vel proinde) sunt, quæ ab interprete (perfecte tali) curantur: (scil. propositæ ab altero Doctrinæ) SENSUS, &c, (quæ cum Bonitate debet esse conjuncta,) VERITAS: (quorum alterum ad Esse Interpretis simpliciter, alterum vero ad BENE ESSERE ipsius pertinet.)

XXIII. VERITAS, (die Wahrheit /) est convenientia principiorum & principiatorum (tam eum

cum Rebus ipsis, quam inter se se;) quam nemo cognoscet, qui disciplinam, quorsum thema pertinet, non pertractaverit. (Sicuti *BONITAS* Doctrinæ consistit in convenientia cum vero Hominis Fine, & cum Regulis rectæ Methodi, de quibus jam supra dictum fuit.)

Utinam (vero) aliqui Logicæ primarium opus non statuerent speculationem de VERITATE PROPOSITIONUM. Sic enim Logica non est disciplina instrumentalis, sed Principialis. Et felicissimi semper sunt, qui presupponunt (vera) principia: Theologi *SCRIPTURAM*, Jcti *LEGES*, Medici *EXPERIENTIAM*. (Etsi vero non spectet ad Interpretem quâ talem *ipsa* Propositionum *veritas: modus* tamen de ista *veritate judicandi* ab eo non adeo est alienus: nec concretive *ipsum* *Judicium*.)

XXIV. SENSUS Sermonis, (der Sinn oder Verstand der Rede) eruitur (triplici modo:)

GRAMMATICE, (nach der Wörter-Kunst: ubi disquiritur,) num vocabulorum sensus (sit:)

- I. *LITERALIS & PROPRIUS*, (Buchstäblich und Eigentlich:) vel *PROPRIUS & TROPICUS*, (Uineigentlich und Anderwärtig.) Sensus autem Literalis negligi non debet, nisi suadeat necessitas. *Sed necessitatis hic est Canon:* Talia sunt Subjecta, qualia permittuntur esse à suis Prædicatis: & talia sunt Prædicata, qualia permittuntur esse à suis Subjectis. *Christus est petra.* (Ubi) Subjectum non permittit, ut Prædicatum accipiatur

cipiatur proprie. (*Stella orietur ex Jacobo. Ubi Prædicatum non permittit, ut Subjēctum accipiatur proprie.*)

2. **PURE GRAMMATICUS**, (blos Wörtslich / oder nach den Worten :) vel **CONSUETU DINARIUS** s. **POLITICUS** (aut **POPULARIS**, blos Gewöhnlich / oder nach der Gewöhnlichkeit des bürglerlichen oder gemeinen Gebrauchs.) *Ubi valet Regula: In vocabulis non (sola) spectatur etymologia, sed (quoque) usus. (Sic) doctissimus (politice) non est, qui ceteros (doctrina) superat, sed qui vixit in Academia: (et si haec locutiones hyperbolicae a vita civili rectius abessent.)*

3. **LATUS**, (weit genommen :) vel **STRIC TUS**, (enger = eingezogen.) *Ubi valent Regula: Verba accipiuntur cum effetu: (h.e. ita, ut obtineatur illud, cuius obtinendi ergo verba esse prolatā vel accepta constare satis potest.) Si dedisti decem dierum inducias; intelligitur latè, ut simul comprehendantur noctes. (Si quis munrum civitatis transcendens dicitur capitalis supplicio afficiendus; intelligitur stricte, ut iacentum rapiatur ad supplicium, qui fecit id illico modo.)*

Analogia sine addito stant in significatione famosiore. *Princeps (ein Fürst) absolutè nominatus, stricte notat Monarcham (summum.)*

(Famolior tamen significatus non semper ve-

nit

nit habendus ille, qui est excellentior, sed aliquando etiam iste, qui est frequentior. E. g. Hoc ipsum vocabulum Princeps in sensu excellentiore significat Monarcham summum; in sensu frequentiore autem significat Personam, quæ dignitate est superior Comite, & inferior Electore Rege & Imperatore. Sic nomen Thalerius in sensu excellentiore significat florenos duos; in sensu frequentiore non nisi unum cum dimidio.)

LOGICE, (nach der Vernunft-Lehre/) (ubi disquiritur,) quibus argumentis constet Subjecti & Prædicati convenientia. Sunt autem ea argumenta

EXPLICANTIA, (Auslegende) que subjecti & predicati genuinum sensum, veram quo naturam exhibent.

PROBANTIA, (Erweisende) que subjecti & predicati connexionem ostendunt.

AMPLIFICANTIA, (Erweiternde) que utriusque proprietates & circumstantias, ad intelligendam melius connexionem, ulterius indagant.

ILLUSTRANTIA, (Erlärende) que Locos topicos externos exhibent; contrarium, comparatorum, exemplorum, testimoniorum.

RHETORICE, (nach der Redekunst/) (ubi disquiritur,) quibus (argumentis) affectibus vel moribus constet INVENTIO, (die Erfindung;) quibus membris & singularibus amplificationibus DISPOSITIO, (die Lin-

Einrichtung/) quibus elegantiis & si-
guris ELOCUTIO, (*die Auszierung.*)

XXV. Cæterum Rhetorica, (quandoquidem di-
centem docet, quævis animi sensa, sive sint propria,
sive aliena, aliis verba faciendo quam clarissime ex-
ponere,) non solum valet interpretando, sed inter-
pretandi hoc artificium explicando per Methodum

NATURALEM, cuius hæc est regula:
*Quot in sermone (proferendo) sunt Notabilia,
tot sunt Parses.*

ARTIFICIALEM, quæ (*Notabilium per
terminos Artis exactiorem faciens distinc-
tionem.*) sic procedit: *Tot sunt Partes,*
*quot (Propositionum præcipuarum unius
aut plurium) sunt vel Subjecta, vel Predi-
cata, vel Determinationes, vel Argumenta.*

(Dubium tamen adhuc videri posset, utrum Rheto-
rem debet esse Interpretem, an Interpretem esse de-
bere Rhetorem, convenientius sit statuendum e.
Utrumque suo modo potest affirmari. Ast cum
Interpres stricte dicti officium sit, Sermonis jam
prolati sensus explicare. Rhetoris autem stricte di-
cti, Sermonem apte proferre; indeque magis
conveniat Interpreti, ut explicando Sermonem,
sermonem aptefaciat, quam Rhetori, ut Sermonem
jam prolatum explicet: appetat queque, quod
magis conveniat Interpreti, esse Ractorem, quam
Rhetori, esse Interpretam.)

DE DISPUTATIONE.

XXVI. DISPUTATIO, (*die Prüfung oder
Entscheidung/* quæ Latine à putandis vel resecas-
die utrinque falso & innibilius nomen accepit,) est
opiniorum contradictoriarum collatio, (præcipue)
exclusus

eruendæ veritatis causa, (vel saltem ingenii tentandi & exercendi ergo, commode instituta.) Et (ea quidem) vel suscipitur in *SCRIPTO*, vel in *COLLOQUIO*.

XXVII. De *SCRIPTO* non est, cur multa moneamus : digeritur enim secundum methodum thematis conjuncti.

XXIX. COLLOQUIUM instituitur inter duas Personas, (aut realiter, aut ratione saltem distinctas : cum possit & unus aliquis cum se ipso quandoque disputare, & duas hac ratione personas gerere.) Habemus enim in omni Disputatione Duas PERSONAS prorsus ESSENTIALES:)

OPPONENTEM, (den Bestreiter/) cuius (in conflictu constituti) officium est : Thesis, quam impugnandam sibi sumet, indicare;) Statum controversie formare ; Syllogismum afferre, (debita forma instructum,) ius conclusio (directe vel indirecte, sed vere tam en) contradicat thesi ; prmissas, si voluerit respondens, probare ; Responsionibus semel datis denuo instare, h. e. aliquid ex hac response in dubium vocare ; (inque his omnibus) ab ineptis sophismatibus, (aliisque qua opponentem parum decent,) abstinere, (& palmam denique Respondenti, si ipsi fuerit ab eo satisfactum, libenter cedere ; si non fuerit satisfactum, nec satifaci possit, ab urgen- do modeste tandem desistere, ulteriore tamen de dubiis objectis meditationem commendare, & Presidio Auditorumque judicium exper-

tere.)

RESPON-

(
Esse

R E S P O N D E N T E M, (den Vertheidiger/) cui in subsidium aliquando venit P R A E -
S E S , cuiusque (in confictu constituti)
officium est: Formatum ab opponente con-
troversia statum vel diffiteri, vel agnoscere,
eoque agnito,) Objectionem assumere vel repe-
tere, (de argumenti assumti legitima forma
dispicere; &, si in ea nihil possit desiderari,) Probationem (Premisse cuiusque dubia) exige-
re: (tum) Responsionem formare (vel) in-
directam, qua (deducendo objectionem ad
absurdum) solum ostendat conclusionis (aut
argumentationis ratiū) falsitatem; (vel)
directam, qua falsitatis rationem probet, (ra-
tionabiliter) vel negando & invertendo, vel
distinguendo & limitando; (aut, si non pos-
sit objectioni satisfieri, ab insufficienti Respon-
sione malle abstinere, & Presidem decenter in
subsidium vocare.)

(Habemus nempe etiam PERSONAS, ad BENE-
ESSE Disputationis pertinentes: scilicet

P R E S I D E M, den Vertreter/ cuius offi-
cium est, esse bonum Directorem, bonum Op-
eratorem, bonum Interpretem, bonumque
Arbitrum s. Judicem: b. e. Actum Disputa-
tionis dirigere, & semper prospicere, ne quic-
quam contra Leges disputandi committatur;
Disputantibus, & maxime Respondenti, qui
in defensionis versatur statu, circa objectiones
& responsiones tanto convenientius formandas
subvenire, obscurius dicta declarare, prava
corriger, manca supplere, denique totam con-
trover.

controversiam contrahere in summam, eandemque nervosa brevitate recensere, ac tandem arbitrium suum sapienter prudenterque interponere, & si controversia propter disputantium pertinaciam, aut dubiorum propositorum difficultatem, non potuerit componi, eandem vel abrumpere, vel in suspense relinqueret, & continuationem illius in tempus aliud differre.

AUDITORES, die Zuhörer/ quorum officium est, esse bonos Extimulatores, bonosque Suffragatores: h.e. attentione debita, nec rerum controversiarum imperita vel ignara, disputantium fervorem excitare, utrinquo prolat a accurate percipere, à somno perinde, ac confabulationum, & discursitationum irrisiōnūque strepitu sibi temperare; tum & à partium studio abstinere, & illi denique, à cuius partibus stat veritas, decenter applaudere, nec non Disputationis bene maleve peracta testes seprabere.)

(Possunt his quoque addi OFFICIA Disputantium COMMUNIA, qualia sunt: Habere debitam notitiam rei de qua controvēritur, ideoque & Thesum de eadem propositarum verba, sensum, hypotheses, harmonias, antilogias, consequentias, nec non antitheses, harumque rationes & conditiones, una cum ceteris, qua ad historiam ejusdem, aut cognata vel affinis controversia spectant, jam ante conflictum bene nota sibi reddidisse; nosse item modos & liges disputandi, easque exacte semper obser-

vare

vare velle praindeque ante omnia dispicere,
quid alter possit de altero sibi promittere, & an
conveniant in primis principiis, ex quibus est
Disputatio instituenda; tum & in ipso confli-
ctu scilicet veritatis, civilitatis, humanitatis,
modestiae & aequanimitatis studium, ac ea-
propter a Sophificationibus, ab affectatis cum
extenuationibus tum exaggerationibus &
ostentationibus, a vociferationibus, a compella-
tionibus vel nimium vel parum honorificis, i-
deoque cum ab assentationibus & adulationali-
bus, tum ab exagitationibus, invettivis, objur-
gationibus, exprobrationibus, fugillationibus,
nec non ab interpellationibus clamoris, aliisque
similibus, in quantum hac disputantes deder-
cent, cum cura abstinere.)

XXIX. Distinguendi & limitandi subsidia præ- stant

CANONES, quos in Metaphysica (& pleniori
Doctrina Topica) habemus limitatos.

Quidis causa, (in causalitate spectata,) talis effectus.
Causa causæ, (quâ talis,) est etiam causa causati.

Qui vult finem, (efficaciter,) vult etiam media &c.

DISTINCTIONES s. termini, quibus diversi
conceptus exprimuntur. (Eaque)

REALES è disciplina principali.

Peccatum, originale actuale.

Tutor, restamentarius legitimus & daivus:

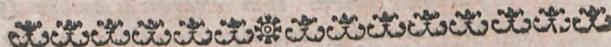
Salvia, major & minor &c.

INSTRUMENTALES è Logica.

Absolutè - respectivè, confusè - determinatè, for-
maliter - materialiter, implicitè - explicitè,
late - strictè. &c. (quales Distinctio-
ns

nes instrumentales copiose tradidit
B. Dn. Autor, in sua *Logica majoris*,
Part. I. L. III. cap. XIV. p. 177.
seqq.)

(Spectat huc Regula: *Quicunque terminus
est ambiguus: ille distinguitur, & applican-
do distinctionem limitatur.*)



MANTISSA
(IPSIUS B. DN. AUTORIS:)

DE

PRÆDICAMENTIS DISCI-
PLINARUM.

I.

SUPRA (Cap. IV. §. XXXIII. p. 55.) dictum est
Tot haberi Generum & Specierum classes, (scil. ex-
tantiores,) quot numerantur Disciplinæ: quod qua-
ratione debeat intelligi, nunc expediemus.

II. Etenim Logica dum (decem) constituit Præ-
dicamenta; non exhaustit res omnium disciplinarum;
sed luculento saltim exemplo præire voluit; ut co-
gnitis (summorum) Generum & Specierum disposi-
tionibus, quid ubique fieri debeat, intelligeretur. Nam
in quo Prædicamento (decem receptis minus Gene-
rali, magisque contra Speciali,) collocaret

LOGICUS Enunciationem aut Definitionem?

RHETOR Chriam aut Figuram?

MEDICUS Balsarium aut Electuarium?

JECTUS

JURE CONSULTUS Tutorum, Agrum, Ha-
reditatem?

POLITICUS Nobilitatem aut Bellum?

THEOLOGUS Sacram Scripturam?

III. Quantum autem quævis disciplina sibi sufficiat: exemplo quæm facillimo demonstrabimus. Ponamus ARTEM SUTORIAM. Ea, tanquam practica, tres constituit classes, SUBJECTI, FINIS & MEDIORUM, seu, ut commodius loqui licet, OBJECTORUM, EFFECTORUM & INSTRUMENTORUM. Inde sic procedit:

OBJECTUM est Corium: idque vel *Cordubense*.
(vel) *Moscoviticum, Anglicum, Gallicum, &c.*
(En!) quot hic emergunt Species!

EFFECTUS: *Ocrea, calcens, cripida, &c.* Et
hic variae sunt Species.

INSTRUMENTUM:

ingrediens: *filum cannabinum, claviculis li-*
gnei, &c.

præparans: *regula calcaria, assula, scal-*
rum, &c.

perficiens: idque
ad necessitatem: *modulus lignens, subte-*
la, falcula, &c.

ad commoditatem: *sella, digitale, corie-*
um manuale & genuale, &c.

ad ornamentum: *atramentum, spongeia,*
cera, &c.

(NOTA: Essent quidem nonnulla, quæ circa hanc
propositam Artis Sutorie delineacionem prædic-
mensem, ut & circa sequentes quasdam delineac-
iones, monenda, & paulo aliter conformanda vi-
derentur. Attamen cum & istæ vel in prima suâ
forma

forma relicta jam sufficient, ad laudabilem B. Da.
Autoris intentionem declarandam: noluimus alias
delineationes h. l. substituere; sed *Addendis in fine*
unum alterumve mutatae delineationis exemplum
reservare.)

IV. Evidem Sutores, ceteraque tum opifices tum
artifices, tuas sibi referent Species: dummodo clari-
rum sit, neminem adeo Logices naturalis (esse) ex-
periem, qui suæ professioni Genera & Species
distinctè cognoscat, suisque discipulis cognosce-
das proponat.

V. Interim cur id sibi non tribuant DISCIPU-
LÆ POTIORES, quæ Logicam artificialem secu-
ræ, melius & commodius ad Specierum suarum di-
stributionem procedunt?

VI. Ipsa LOGICA duo summa habet Genera:
INSTRUMENTUM, & *APPLICATIO-*
NEM seu *ARTIFICIUM*. *INSTRUMENTUM*
est vel *Terminus prima (Mentis) operationis*, vel *Oratio*
(ex *Terminis constructa*), eaque tum *simplex secunda*
operationis, *Enunciatio*, tum *composita tertia operatio-*
nis, *Syllogismus*. *ARTIFICIUM* esse quadruplex.
et superiori capite patet. Jam apparet, quam com-
modè dicatur: *Enunciatio est oratio*; *Definitio est arti-*
ficium orationis, que explicat naturam rei, vel com-
pendiosius, quoniam artificii mentio præsupponitur,
oratio explicans naturam rei.

VII. RHETORICA itidem habet *INSTRU-*
MENTA, *INVENTIONIS*, *DISPOSITIONIS*,
ELOCUTIONIS; & *ARTIFICIA*, quæ spectan-
tur in orationum speciebus. *SCHOLASTICIS*, *PO-*
LITICIS, *ECCLIESIASTICIS*. Jam quid impe-
dit?

dit, quo minus dicam: *Christus est Instrumentum Dispositionis, Figura est Instrumentum Elocutionis.*

HIX. Sic, si MEDICUS docere debeat, in quo prædicamento sit Balsamum, aut Electuarium: ipsa PHARMACOLOGIA Generum loco statuit MEDICAMENTUM NATIVUM s. simplex, & PRÆPARATUM s. compositum, quibus subjici possunt Species, quotquot à Pharmacopoliis numerantur.

IX. JURECONSULTI de suis Generibus securi sunt, postquam Imperator Juris objecta sic distribuit: *Omne autem ius, quo utimur, vel ad PERSONAS pertinet, vel ad RES, vel ad ACTIONES.* In quas autem Species singulæ dividantur, clarum est. Imprimis pulchræ RERUM sunt Species: CORPORALES, quæ tangi possunt, eaque tum IMMOBILES, Predia rustica ac urbana, tum MOBILES; INCORPORALES, quæ consistunt in nudo jure, ut SERVITUS, HÆREDITAS, OBLIGATIO. Jam Tutor est persona, Ager est predium rusticum. Hæreditas est res incorporalis.

X. Ipsiis vero prædicamentis Juridicis multum acceder lucis, si primo cognoscatur SYSTEMA TOTIUS DOCTRINÆ MORALIS, ubi proponuntur:

SUBJECTUM, Persona in societate humana vivens: eaque

SIMPLEX, unus homo, (eaque)

IMPERANS,

PARENTS, eaque vel PUBLICA, vi-
vens in statu (aut) Ecclesiastico s. Clerico,
aut

ant Civili s. Politico; vel *PRIVATA*,
vivens in *statu Oeconomico*.

COMPOSITA, Societas, è multis homini-
bus ita consistens, ut unam personam in
certis actibus repræsentet. *Senatus, Colle-
gium, Exercitus.* Nobilissima hujus spe-
cies est *RESPUBLICA*, quæ iterum di-
viditur in *MONARCHIAM, ARISTO-
CRATIAM, DEMOCRATIAM*.

Differentiæ & Proprietates harum Personarum
petuntur

in **ETHICIS**, s. (quoque) in Theologia mo-
rali, ab obligatione s. Officiis, quibus de-
vincitam habent conscientiam.

in **POLITICIS**,
vel à **JURE EXTERNO**, & strictâ obli-
gatione, quæ inde sequitur, quale est

*Jus Principis: MAJESTAS, quæ di-
versa habet jura s. Regalia: Jus
belli, pacis, fœderum, legum, judicio-
rum, tributorum, premiorum.*

*Jus personarum publicarum, vel pri-
variarum.*

vel à **STATU s. CONDITIONE**, quam
habent respectu bonorum Fortunæ:
Nobiles, ignobiles; Divites, Pauperes.

FINIS, s. Felicitas, huic Subjecto introducen-
da; (isque)

*ETHICUS, Virtus, quæ suas Species fa-
cile invenit; præcipue si placeat sectari
Decalogum.*

POLL;

DE PRÆDICAM. DISCIPLINARUM. IO5

POLITICUS, *Sufficientia & conservatio Reipublica*; quo referuntur omnia *Fortuna bona*, quatenus felicitatis hujus vel instrumenta sunt, vel partes.

MEDIA, quibus positis, felicitas sequatur: (scil.)

LEGES, que *divine, naturales, civiles, publica, private, scripta, non scripta, &c.*

CONSILIA,

Virtutum politicarum: Simulationis-dissimulationis, Cunctationis-festinationis, Cautionis-diffidentia, &c.

Actionum politicarum: Pacificationis, Belligerationis, Iudicii, Tributorum, &c.

XI. Jam si quæras, in quo prædicamento sit *Nobilitas*? ea vel est *Status*, vel *Bonum Fortuna*, vel, quatenus est *præmium*, *Objectum Majestatis*, aut *medium conservandi Rempublicam*. Si quæris, quid sit **BELLUM**? est id aut *Status Reipublica*, aut *Malum Fortuna*, aut *Medium conservandi Rempublicam*. Et proinde, quoniam tot respectus intercedunt; non improbandi sunt, qui definitionem (quandoque) formant omisso; vel tub-intellecto Genere. e. g. *Bellum est, cum inter duos principes publica exercetur iniuricia.*

XII. Restat exemplum **THEOLOGICUM**. Sed hæc disciplina distribuitur in **PRINCIPIVM & PRINCIPIATA**. **PRINCIPIVM**, quatenus est revelata, est *Verbum Dei*, idque vel *scriptum*, post Mosen, vel *non scriptum*, ante Mosen. Jam quid dici posset commodius, quam *Scripturam S. esse Verbum Dei*.

G 8,

XIII,



XIII. Forsan aliquis scire voluerit, quorsum IPSA referatur LOGICA, cum dicitur *Disciplina instrumentalis*? Sed, si cogitemus, Logicam esse vel *DOCUMENTUM*, vel *UTENTE A1*, quæ distinctione per omnes valet disciplinast. *UTENS* vocabitur *Habitus*, & pertinet ad primam speciem Qualitatis: *DOCENS*, et si referri potest ad classem Rerum artificialium, tanquam artificium methodi; tamen (& ea) commodissimè reducetur a³ illud *Prædicamentum*, in quo est *Habitus*.

* * * * *

Desiderabit heic B. Lector *Clarissimi Editoris (Dr. Prof. LANGII)* ADDITAMENTA & ILLVSTRA-
MENTA CONTINVA MAIORA, Discipulis
provectioribus ipsisque Docentibus, ob singularem exactam-
que, qua ea possint, doctrinam maxime profutura, nec non
ipsius NOVAM PRAEFATIONEM, quotum in
Titulo est facta indicatio. Sed cum in gratiam Tironum
heic SOLVS NVCLEVS WEISIANVS, cum solis
Textualibus Cl. Editoris Additamentis, esset quorundam
suisu & rogatu etiam seorsum exhibendus venumque expon-
endum: non pigebit nec poenitebit eum, qui majora ista
pro majori usu desiderat, etiam *Totum hocce Opus* sibi com-
parare: quod iridem prostat apud *Henningum Müllerum*,
sub Titulo, *IO. CHRIST. LANGII NVCLEVS*
LOGICÆ WEISIANÆ, &c. constans Alphabe-
tis duobus, & aliquor, quæ excurrunt, plagulis, 1712. in 8vo
cum Figuri Compluribus de sculptura impressis.

CORRIGENDA QVAEDAM.

Pag. 20. lin. 4. (loco non caput) lege: *is despicit* Ibid.
lin. 5. (loco caput) lege: *non despicit* Pag. 29. lin. 24.
lege: *simpliciter*, vel per *Contrapositionem, converti.*)

153675

VD18

ULB Halle
008 250 286

3



B.I.G.

Black

3/Color

White

Magenta

Red

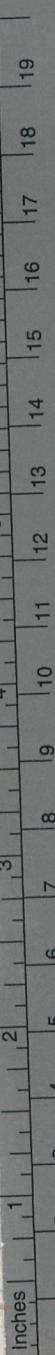
Yellow

Green

Cyan

Blue

Farbkarte #13



CHRISTIANI WEISII,
(VIRI QVONDAM CLARISSIMI)
NCLEVS
LOGICAE:

Succinctis
REGVLIS,
sufficientibus tamen
EXEMPLIS,

in
COMPENDIO

exhibens,

quicquid à primis Disciplinae auditoribus
disci vel requiri potest:

In eorum gratiam, qui majori Logicae (ipsius)
jam dudum publicata manus admovere
tandem capiant.

EDITIO NOVA,

CVRANTE

OH. CHRISTIANO LANGIO;
PROFESSORE PHILOSOPHO
GISENNO:

ta præter Addiciones creberrimas, Terminorumque Artis Genericas Expressiones, per modum interpolationis aut parenthesi ipsi B. Dn. Autoris textui curate recognito, in Locum narrarii supplementi aut illustramenti, ab Editore interjectas subaque, etiam continua quadam accelerunt ejusdem ADDITIONES NOVA, una cum nova Prefatione, quæ rationem & usum cum Opifici ipsius, tum nova hujus Editionis, disertius exponit.

GISSAE, Typis & Sumptibus Iohannis Müllerii,
Anno MDCCXXI.